



神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編）  
第4編 測量・設計・調査委託編 新旧対照表

新	旧
 <p>神奈川県 環境農政局緑政部森林再生課</p> <p>神奈川県森林土木事業設計要領(治山・林道編) 第4編 測量・設計・調査委託編</p> <p>令和3年 <u>10</u> 月</p>	 <p>神奈川県 環境農政局緑政部森林再生課</p> <p>神奈川県森林土木事業設計要領(治山・林道編) 第4編 測量・設計・調査委託編</p> <p>令和3年<u>4</u>月</p>

神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編）  
第4編 測量・設計・調査委託編 新旧対照表

新	旧
目 次	目 次
第1部 共通編 ..... 1	第1部 共通編 ..... 1
第1章 調査・測量・設計及び計画業務に係る積算要領 ..... 1	第1章 調査・測量・設計及び計画業務に係る積算要領 ..... 1
第2章 地質調査業務 ..... 10	第2章 地質調査業務 ..... 10
第2部 治山編 ..... 12	第2部 治山編 ..... 12
第1章 測量業務 ..... 12	第1章 測量業務 ..... 12
第2章 設計業務 ..... 13	第2章 設計業務 ..... 13
第3章 治山基本図修正委託業務 ..... 14	第3章 治山基本図修正委託業務 ..... 14
第4章 治山施設デジタルトレース委託業務 ..... 18	第4章 治山施設デジタルトレース委託業務 ..... 18
第3部 林道編 ..... 21	第3部 林道編 ..... 21
第1章 測量業務 ..... 21	第1章 測量業務 ..... 21
第2章 設計業務 ..... 26	第2章 設計業務 ..... 26
第3章 敷地調査積算基準及び標準歩掛 ..... 27	第3章 敷地調査積算基準及び標準歩掛 ..... 27

## 神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編） 第4編 測量・設計・調査委託編 新旧対照表

新	旧																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
<p>第1部 共通編 第1章 調査・測量・設計及び計画業務に係る積算要領 第1節 1～3（略）</p> <p>4 設計等における数値の扱い <u>次のとおりとする。</u></p>	<p>第1部 共通編 第1章 調査・測量・設計及び計画業務に係る積算要領 第1節 1～3（略）</p> <p>4 設計等における数値の扱い 神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編）第1編第1章第4節2設計書の単位及びその端数調整によるほか、以下による。</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>端数処理</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">地質調査業務</td> <td rowspan="5">一般調査業務費</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接調査費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>間接調査費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸経費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">解析等調査業務費</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>(その他を除く)</td> </tr> <tr> <td>その他原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>(その他原価＝間接原価＋その他) <math>\alpha/(1-\alpha)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>一般管理費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td><math>\beta/(1-\beta)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">測量業務費</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接測量費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸経費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">業務委託料(設計業務)</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>(その他を除く) 旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目(一式)で円止(切捨て)</td> </tr> <tr> <td>その他原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>(その他原価＝間接原価＋その他) <math>\alpha/(1-\alpha)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>一般管理費等</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td><math>\beta/(1-\beta)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">業務委託料(計画作成業務)</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>(その他を除く) 材料費、旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目で円止(切捨て)</td> </tr> <tr> <td>その他原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>(その他原価＝間接原価＋その他) <math>\alpha/(1-\alpha)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>その他経費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>運輸費、準備費、仮設費、安全費、借地料、施工管理費、営繕経費、その他(一式)は円止(切捨て)</td> </tr> <tr> <td>一般管理費等</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td><math>\beta/(1-\beta)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>業務価格</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>万円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消費税相当額</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>委託業務費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>業務価格＋消費税相当額</td> </tr> </tbody> </table>	名称	単位	数量	端数処理	摘要	地質調査業務	一般調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接調査費	式	1	端数処理なし		間接調査費	式	1	端数処理なし		諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		解析等調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く)	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	一般管理費	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		測量業務費	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接測量費	式	1	端数処理なし		諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		業務委託料(設計業務)	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目(一式)で円止(切捨て)	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		業務委託料(計画作成業務)	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 材料費、旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目で円止(切捨て)	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	その他経費	式	1	端数処理なし	運輸費、準備費、仮設費、安全費、借地料、施工管理費、営繕経費、その他(一式)は円止(切捨て)	一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		業務価格	式	1	万円止(切捨て)		消費税相当額	式	1	端数処理なし		委託業務費	式	1	端数処理なし	業務価格＋消費税相当額	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>端数処理</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">地質調査業務</td> <td rowspan="5">一般調査業務費</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接調査費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>間接調査費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸経費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">解析等調査業務費</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>(その他を除く)</td> </tr> <tr> <td>その他原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>(その他原価＝間接原価＋その他) <math>\alpha/(1-\alpha)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>一般管理費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td><math>\beta/(1-\beta)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">測量業務費</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接測量費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸経費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">業務委託料(設計業務)</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>(その他を除く) 旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目(一式)で円止(切捨て)</td> </tr> <tr> <td>その他原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>(その他原価＝間接原価＋その他) <math>\alpha/(1-\alpha)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>一般管理費等</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td><math>\beta/(1-\beta)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">業務委託料(計画作成業務)</td> <td>単価表</td> <td>式</td> <td>円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明細表</td> <td>式</td> <td>有効数字4桁(5桁目切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>(その他を除く) 材料費、旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目で円止(切捨て)</td> </tr> <tr> <td>その他原価</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td>(その他原価＝間接原価＋その他) <math>\alpha/(1-\alpha)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>その他経費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>運輸費、準備費、仮設費、安全費、借地料、施工管理費、営繕経費、その他(一式)は円止(切捨て)</td> </tr> <tr> <td>一般管理費等</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>円止(切捨て)</td> <td><math>\beta/(1-\beta)</math> で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)</td> </tr> <tr> <td>小計</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>業務価格</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>万円止(切捨て)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消費税相当額</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td></td> </tr> <tr> <td>委託業務費</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>端数処理なし</td> <td>業務価格＋消費税相当額</td> </tr> </tbody> </table>	名称	単位	数量	端数処理	摘要	地質調査業務	一般調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接調査費	式	1	端数処理なし		間接調査費	式	1	端数処理なし		諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		解析等調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く)	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	一般管理費	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		測量業務費	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接測量費	式	1	端数処理なし		諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		業務委託料(設計業務)	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目(一式)で円止(切捨て)	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		業務委託料(計画作成業務)	単価表	式	円止(切捨て)		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 材料費、旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目で円止(切捨て)	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	その他経費	式	1	端数処理なし	運輸費、準備費、仮設費、安全費、借地料、施工管理費、営繕経費、その他(一式)は円止(切捨て)	一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)	小計	式	1	端数処理なし		業務価格	式	1	万円止(切捨て)		消費税相当額	式	1	端数処理なし		委託業務費	式	1	端数処理なし	業務価格＋消費税相当額
名称	単位	数量	端数処理	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
地質調査業務	一般調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		直接調査費	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		間接調査費	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		諸経費	式	1	円止(切捨て)		諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	解析等調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
一般管理費		式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
測量業務費	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	直接測量費	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
業務委託料(設計業務)	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目(一式)で円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
業務委託料(計画作成業務)	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 材料費、旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目で円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	その他経費	式	1	端数処理なし	運輸費、準備費、仮設費、安全費、借地料、施工管理費、営繕経費、その他(一式)は円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
業務価格	式	1	万円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
消費税相当額	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
委託業務費	式	1	端数処理なし	業務価格＋消費税相当額																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
名称	単位	数量	端数処理	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
地質調査業務	一般調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		直接調査費	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		間接調査費	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	解析等調査業務費	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
一般管理費		式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
測量業務費	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	直接測量費	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	諸経費	式	1	円止(切捨て)	諸経費率(単位%)は小数第1位止め(小数第2位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
業務委託料(設計業務)	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目(一式)で円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
業務委託料(計画作成業務)	単価表	式	円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	明細表	式	有効数字4桁(5桁目切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	直接原価	式	1	端数処理なし	(その他を除く) 材料費、旅費交通費、電子成果品作成費、電子計算機使用料及び機械器具損料、特許使用料の各項目で円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	その他原価	式	1	円止(切捨て)	(その他原価＝間接原価＋その他) $\alpha/(1-\alpha)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	その他経費	式	1	端数処理なし	運輸費、準備費、仮設費、安全費、借地料、施工管理費、営繕経費、その他(一式)は円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
一般管理費等	式	1	円止(切捨て)	$\beta/(1-\beta)$ で算出した率(%)は小数第2位止め(小数第3位四捨五入)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
小計	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
業務価格	式	1	万円止(切捨て)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
消費税相当額	式	1	端数処理なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
委託業務費	式	1	端数処理なし	業務価格＋消費税相当額																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

## 神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編） 第4編 測量・設計・調査委託編 新旧対照表

新	旧
<p>(1) 設計価格等の扱い</p> <p>設計に使用する価格は、原則として、設計書決裁時における市場価格とし、消費税抜きで積算するものとする。交通運賃等の内税で表示されている価格については、次式により求めた価格とする。</p> <p>(設計に使用する価格) = (内税価格) ÷ (1 + 消費税率)</p> <p>なお、算出された価格に端数が生じる場合は、円止(円未満切捨て)とする。</p> <p>(2) 端数処理等の方法</p> <p><u>・指定がある場合を除き、基礎単価及び日当たり運転時間、労務数量、資材数量、時間当たり燃料消費量の端数処理は「神奈川県森林土木事業設計要領(治山・林道編)第1編第1章第9節-2 設計書の単位及びその端数調整 によるものとする。」</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・数量に補正を行う場合、補正係数を乗じた設計数量は、小数第3位(小数第4位四捨五入)まで算出する。なお、運転時間については小数第1位(小数第2位四捨五入)まで算出する。</li> <li>・補正及び変化率等により単価に端数が生じる場合は、円止(円未満切捨て)とする。</li> <li>・補正係数及び変化率は、小数第2位(小数第3位四捨五入)まで算出する。</li> </ul> <p>ただし、基準書に指定がある場合は、それによる。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・単価表の合計金額は、原則として、端数処理は行わない。</li> </ul> <p>(3) 設計表示単位の取扱い</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計表示単位及び数値は別表_設計表示単位一覧のとおりとする。</li> </ul> <p>但し、規模等によりこれにより難しい場合は業務内容等を勘案して別途定めることができる。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計数量が設計表示単位に満たない場合は、有効数字1桁(有効数字2桁目四捨五入)の数量を設計表示単位とする。</li> <li>・設計計上数量は、算出された数量を設計表示単位に四捨五入して求めるものとする。</li> <li>・設計表示単位及び数値の適用は細別毎を原則とし、工種・種別は1式を原則とする。</li> <li>・契約数量は設計計上数量とする。</li> <li>・設計表示数値に満たない設計変更は契約変更の対象としないものとする。</li> <li>・単価契約には設計表示単位及び数値は適用しない。</li> </ul> <p>(4) 業務価格</p> <p>調査業務価格、測量業務価格、設計業務価格、計画作成業務価格(それぞれ消費税相当額抜き)は「万円止」(万円未満切り捨て)とし、複数の業務をまとめて発注する場合は、各業務価格を合計したものを業務価格とする。但し、各業務価格が50万円未満の場合は「千円止」(千円未満切り捨て)とする。</p> <p>業務価格に消費税相当額を加えたものを委託業務費とする。</p> <p>設計変更に伴う変更契約限度額も同様とする。</p> <p>別表_設計表示単位一覧 (略)</p>	<p>(1) 設計価格等の扱い</p> <p>設計に使用する価格は、原則として、設計書決裁時における市場価格とし、消費税抜きで積算するものとする。交通運賃等の内税で表示されている価格については、次式により求めた価格とする。</p> <p>(設計に使用する価格) = (内税価格) ÷ (1 + 消費税率)</p> <p>なお、算出された価格に端数が生じる場合は、円止(円未満切捨て)とする。</p> <p>(2) 端数処理等の方法</p> <p><b>【新設】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・数量に補正を行う場合、補正係数を乗じた設計数量は、小数第3位(小数第4位四捨五入)まで算出する。なお、運転時間については小数第1位(小数第2位四捨五入)まで算出する。</li> <li>・補正及び変化率等により単価に端数が生じる場合は、円止(円未満切捨て)とする。</li> <li>・補正係数及び変化率は、小数第2位(小数第3位四捨五入)まで算出する。</li> </ul> <p>ただし、基準書に指定がある場合は、それによる。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・単価表の合計金額は、原則として、端数処理は行わない。</li> </ul> <p>(3) 設計表示単位の取扱い</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計表示単位及び数値は別表_設計表示単位一覧のとおりとする。</li> </ul> <p>但し、規模等によりこれにより難しい場合は業務内容等を勘案して別途定めることができる。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計数量が設計表示単位に満たない場合は、有効数字1桁(有効数字2桁目四捨五入)の数量を設計表示単位とする。</li> <li>・設計計上数量は、算出された数量を設計表示単位に四捨五入して求めるものとする。</li> <li>・設計表示単位及び数値の適用は細別毎を原則とし、工種・種別は1式を原則とする。</li> <li>・契約数量は設計計上数量とする。</li> <li>・設計表示数値に満たない設計変更は契約変更の対象としないものとする。</li> <li>・単価契約には設計表示単位及び数値は適用しない。</li> </ul> <p>(4) 業務価格</p> <p>調査業務価格、測量業務価格、設計業務価格、計画作成業務価格(それぞれ消費税相当額抜き)は「万円止」(万円未満切り捨て)とし、複数の業務をまとめて発注する場合は、各業務価格を合計したものを業務価格とする。但し、各業務価格が50万円未満の場合は「千円止」(千円未満切り捨て)とする。</p> <p>業務価格に消費税相当額を加えたものを委託業務費とする。</p> <p>設計変更に伴う変更契約限度額も同様とする。</p> <p>別表_設計表示単位一覧 (略)</p>

## 神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編） 第4編 測量・設計・調査委託編 新旧対照表

新	旧																								
<p><b>5 標準工期</b></p> <p>調査・測量・設計及び計画業務の工期算定にあたっては、積算参考資料第2章第1節1-2を参考に計算するものとする。ただし定例的な業務においては、次表を使用することができる。測量・設計等（又は調査）を併せて発注する場合は、各々の作業に必要な工期を合算して決定する。</p> <p>以下、(略)</p> <p><b>第2節～第3節 (略)</b></p> <p><b>第2章 地質調査業務</b></p> <p><b>第1節 (略)</b></p> <p><b>第2節 適用に当たっての留意事項</b></p> <p>1 (略)</p> <p>2 時間の算出 通勤時間は、地形図等を使用し、次式により算出する。  <math display="block">T = (L + H \times 6) \div S \times 60 \text{ (min)}</math>                     T：下車地点から調査現場までの徒歩区間の所要時間(min)                      L：下車地点と調査現場基点までの最短水平距離(m)                      H：下車地点と調査現場基点の距離間の最高標高点と最低標高点の高低差(m)                      S：歩行速度(3,000m/hr)</p> <p>※120分を超える場合は、30分増すごとに10%増すこととする。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">所要時間</td> <td style="width: 25%;">30分を超えて60分未満</td> <td style="width: 25%;">60分～90分未満</td> <td style="width: 25%;">90分～120分未満</td> </tr> <tr> <td>片道距離</td> <td>1,501～2,999m</td> <td>3,000～4,499m</td> <td>4,500m～5,999m</td> </tr> <tr> <td>歩掛増率</td> <td>10%</td> <td>20%</td> <td>30%</td> </tr> </table> <p><b>【削除】</b></p>	所要時間	30分を超えて60分未満	60分～90分未満	90分～120分未満	片道距離	1,501～2,999m	3,000～4,499m	4,500m～5,999m	歩掛増率	10%	20%	30%	<p><b>6 標準工期</b></p> <p>調査・測量・設計及び計画業務の工期算定にあたっては、積算参考資料第2章第1節1-2を参考に計算するものとする。ただし定例的な業務においては、次表を使用することができる。測量・設計等（又は調査）を併せて発注する場合は、各々の作業に必要な工期を合算して決定する。</p> <p>以下、(略)</p> <p><b>第2節～第3節 (略)</b></p> <p><b>第2章 地質調査業務</b></p> <p><b>第1節 (略)</b></p> <p><b>第2節 適用に当たっての留意事項</b></p> <p>1 (略)</p> <p>2 時間の算出 通勤時間は、地形図等を使用し、次式により算出する。  <math display="block">T = (L + H \times 6) \div S \times 60 \text{ (min)}</math>                     T：下車地点から調査現場までの徒歩区間の所要時間(min)                      L：下車地点と調査現場基点までの最短水平距離(m)                      H：下車地点と調査現場基点の距離間の最高標高点と最低標高点の高低差(m)                      S：歩行速度(3,000m/hr)</p> <p>※120分を超える場合は、30分増すごとに10%増すこととする。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">所要時間</td> <td style="width: 25%;">30分を超えて60分未満</td> <td style="width: 25%;">60分～90分未満</td> <td style="width: 25%;">90分～120分未満</td> </tr> <tr> <td>片道距離</td> <td>1,501～2,999m</td> <td>3,000～4,499m</td> <td>4,500m～5,999m</td> </tr> <tr> <td>歩掛増率</td> <td>10%</td> <td>20%</td> <td>30%</td> </tr> </table> <p>備考1. 片道距離の算出方法</p> <p style="text-align: center;"> <math display="block">\frac{\text{降車地点から最も遠い作業地内の点を最遠点とし、降車地点と結んだ水平距離を最遠距離とする。降車地点から最も近い作業地内の点を最近点とし、降車地点と結んだ水平距離を最近距離とする。片道距離は水平換算した最遠距離と最近距離の平均の値である。水平換算距離は、\{水平距離 + (距離間の最高標高点と最低標高点の高低差 \times 6)\}}{2}</math> </p>	所要時間	30分を超えて60分未満	60分～90分未満	90分～120分未満	片道距離	1,501～2,999m	3,000～4,499m	4,500m～5,999m	歩掛増率	10%	20%	30%
所要時間	30分を超えて60分未満	60分～90分未満	90分～120分未満																						
片道距離	1,501～2,999m	3,000～4,499m	4,500m～5,999m																						
歩掛増率	10%	20%	30%																						
所要時間	30分を超えて60分未満	60分～90分未満	90分～120分未満																						
片道距離	1,501～2,999m	3,000～4,499m	4,500m～5,999m																						
歩掛増率	10%	20%	30%																						



神奈川県森林土木事業設計要領（治山・林道編）  
第4編 測量・設計・調査委託編 新旧対照表

新	旧																
<p><b>第3節 積算の留意事項</b></p> <p>1～3 （略）</p> <p><b>4. 電子成果品作成費について</b> 基礎地盤調査(地盤調査および地下水調査)における解析等調査業務費の電子成果品作成費については、「直接人件費(解析等調査業務費分)」の単価内に電子成果品作成費が含まれているため、計上しない。</p> <p><b>5. 基礎地盤調査と地すべり調査を同時発注する場合の留意事項</b> 基礎地盤調査と地すべり調査を同時発注する場合、基礎地盤調査の解析等調査業務に含まれる「既存資料の収集・現地調査」及び「総合解析取りまとめ」については、調査内容が地すべり調査の計画準備と重複することから、二重計上しないよう留意すること。 また、複数の調査(基礎地盤調査と地すべり調査など)を同時発注する場合、調査毎で電子成果品作成費を算出し、合算して計上すること。</p> <p>(参考)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">基礎地盤調査</th> </tr> <tr> <th style="width: 50%;">基礎地盤調査</th> <th style="width: 50%;">地下水調査(※)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・ボーリング調査</td> <td>・地下水位測定</td> </tr> <tr> <td>・標準貫入試験</td> <td>・間隙水圧測定</td> </tr> <tr> <td>・弾性波探査</td> <td>・地下水検層</td> </tr> <tr> <td>・電気探査</td> <td>・地下水追跡</td> </tr> <tr> <td>・室内試験 等</td> <td>・揚水試験</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・水質試験 等</td> </tr> </tbody> </table> <p>※治山林道必携(調査・測量・設計編)において、「地下水調査」は地すべり調査の項目に掲載されているが、地すべり調査ではなく、基礎地盤調査であることに留意すること。</p> <p>第2部～第3部（略）</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div> <p>神奈川県 環境農政局緑政部森林再生課基盤整備グループ(内線 4347・4348) 横浜市中区日本大通1 〒231-8588 電話 (045) 210-1111 (代表)</p> </div> </div>	基礎地盤調査		基礎地盤調査	地下水調査(※)	・ボーリング調査	・地下水位測定	・標準貫入試験	・間隙水圧測定	・弾性波探査	・地下水検層	・電気探査	・地下水追跡	・室内試験 等	・揚水試験		・水質試験 等	<p><b>第3節 積算の留意事項</b></p> <p>1～3 （略）</p> <p>【新設】</p> <p>【新設】</p> <p>第2部～第3部（略）</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div> <p>神奈川県 環境農政局緑政部森林再生課基盤整備グループ(内線 4347・4348) 横浜市中区日本大通1 〒231-8588 電話 (045) 210-1111 (代表)</p> </div> </div>
基礎地盤調査																	
基礎地盤調査	地下水調査(※)																
・ボーリング調査	・地下水位測定																
・標準貫入試験	・間隙水圧測定																
・弾性波探査	・地下水検層																
・電気探査	・地下水追跡																
・室内試験 等	・揚水試験																
	・水質試験 等																