

士 午後

令和 3 年測量士試験解答用紙集

受験地		受験 番号		氏名	
-----	--	----------	--	----	--

(注意) 受験地, 受験番号, 氏名を必ず記入してください。

選んだ問題 2 題の該当番号を○で囲んでください。

選択表	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5
-----	-------	-------	-------	-------

試験開始時刻前に, 開いてはいけません。

士 午後 令和3年測量士試験解答用紙集

解答欄

必須〔No. 1〕

問A

ア	
イ	
ウ	
エ	
オ	

〈次のページに続く〉

問B

問B－1

記号	正しいものには○, 間違っているものには×	正しい対応
a		
b		
c		
d		

問B－2

〈次のページに続く〉

問B－3

a

ア	
イ	
ウ	
エ	

b

--

問B－4

オ	
カ	
キ	
ク	
ケ	

〈次のページに続く〉

問B－5

a	
b	
c	

〈次のページに続く〉

問C

問C－1

ア	
イ	
ウ	
エ	
オ	
カ	
キ	
ク	
ケ	

問C－2

〈次のページに続く〉

問C－3

問C－4

〈次のページに続く〉

問D-4

士 午後 令和3年測量士試験解答用紙集

解答欄

選択〔No. 2〕

問A

問A-1

作業工程順序	工程別作業区分	作成すべき書類又は成果品	
1	作業計画		
2	選点		
3	測量標の設置	測量標設置位置通知書	
4	観測	観測手簿	
5	計算	計算簿	
6	品質評価		
7	成果等の整理	基準点成果表	

問A-2

問A-3

〈次のページに続く〉

問B

問B－1

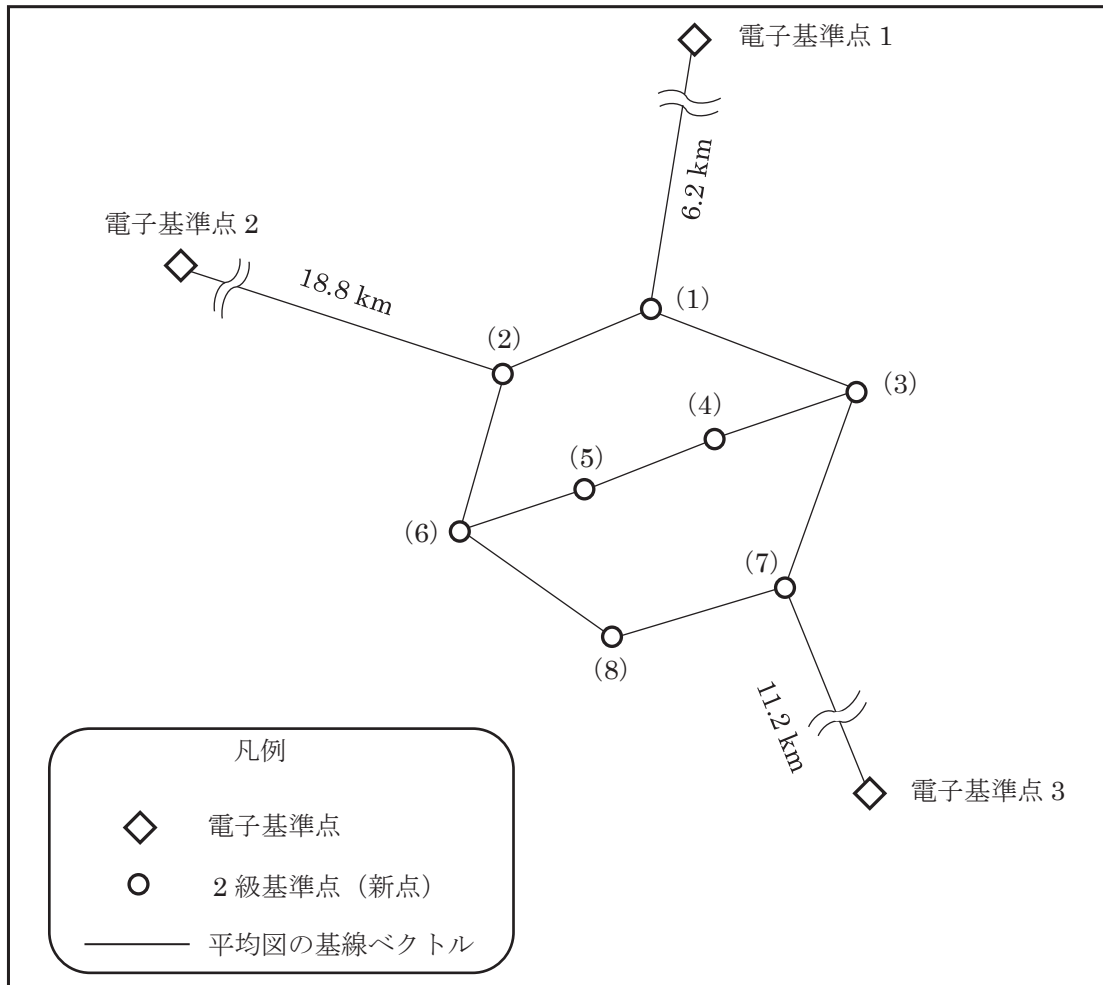
問B－2

問B－3

〈次のページに続く〉

問C

問C-1



問C-2

問C-3

〈次のページに続く〉

問C－4

ア	m
イ	m
ウ	m
エ	m
オ	m
カ	m
キ	m
ク	m
ケ	m
コ	m
サ	m
シ	m
ス	m
セ	m
ソ	m

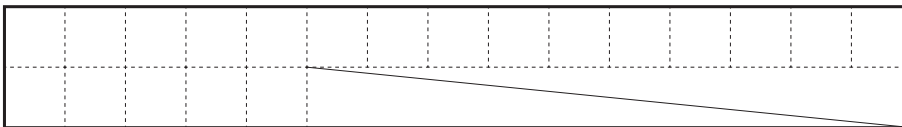
〈次のページに続く〉

問D-3 (続き)

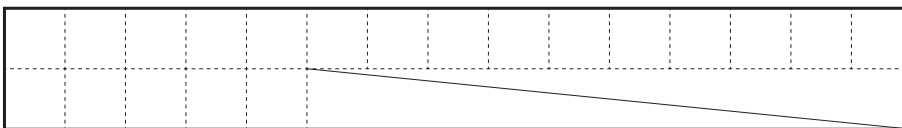
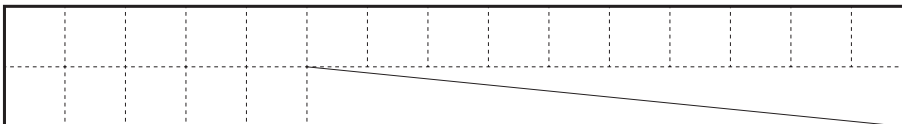
キ	
ク	
ケ	
コ	()
サ	()

問A-2

TSによる方法が使用できると判断される理由



ネットワーク型 RTK 法では難しいと考えられる理由



〈次のページに続く〉

問B

問B－1

ア	
イ	
ウ	
エ	

問B－2

1	
2	
3	

問B－3

難しくなる場合

--

理由

--

〈次のページに続く〉

問B－4

オ	
カ	
キ	
ク	

〈次のページに続く〉

問C

問C－1

m

問C－2

秒

問C－3

コース

問C－4

枚

問C－5

枚

〈次のページに続く〉

問D

問D－1

ア	
イ	
ウ	

問D－2

エ	
オ	
カ	
キ	

問D－3

	倍
--	---

問D－4

成果の特徴

--

作業上の留意点

--

問C

問C－1

ア	
イ	
ウ	
エ	
オ	

問C－2

番号	正しいものには○, 間違っているものには×	間違っている理由
1		
2		
3		
4		
5		

〈次のページに続く〉

問C－3

カ	
キ	
ク	
ケ	
コ	

〈次のページに続く〉

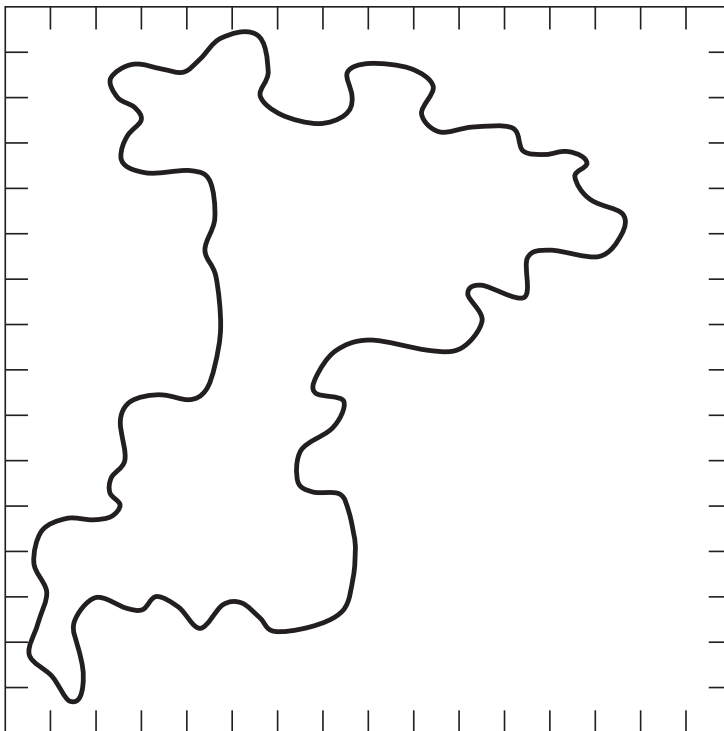
問D

問D－1

ア	
イ	
ウ	
エ	
オ	
カ	

問D－2

タイルが存在する範囲



タイルの枚数

	枚
--	---

〈次のページに続く〉

問D-3

ズームレベル	
タイル座標	(,)

問A－3

精度管理表

測 点	水平位置（距離）				摘 要
	計算値 (m)	測定値 (m)	較 差 (m)	許容範囲 (m)	
No.0 ～ No.1					
No.1 ～ No.2					
No.4 ～ No.5					

〈次のページに続く〉

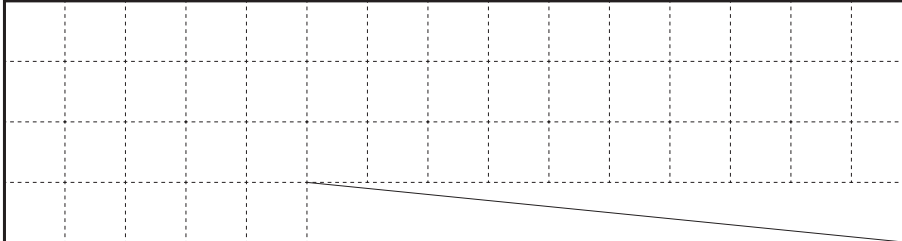
問B

問B－1

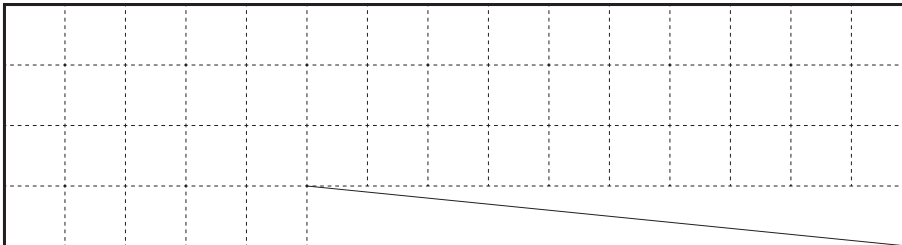
m

問B－2

直線道路と円曲線の上に緩和曲線を用いる理由



緩和曲線にクロソイド曲線を採用することが合理的である理由



問B－3

番号	正しいものには○, 間違っているものには×	間違っている理由
1		
2		
3		

〈次のページに続く〉

問C

問C－1

中心杭	本
用地幅杭	本
用地境界仮杭	本

問C－2

ア	
イ	
ウ	
エ	

問C－3

番号	正しいものには○, 間違っているものには×	正しい内容
1		
2		
3		
4		

〈次のページに続く〉

問D

問D－1

ア	
イ	
ウ	
エ	
オ	
カ	

問D－2

①水 深	
②測深位置又は 船位	

〈次のページに続く〉

