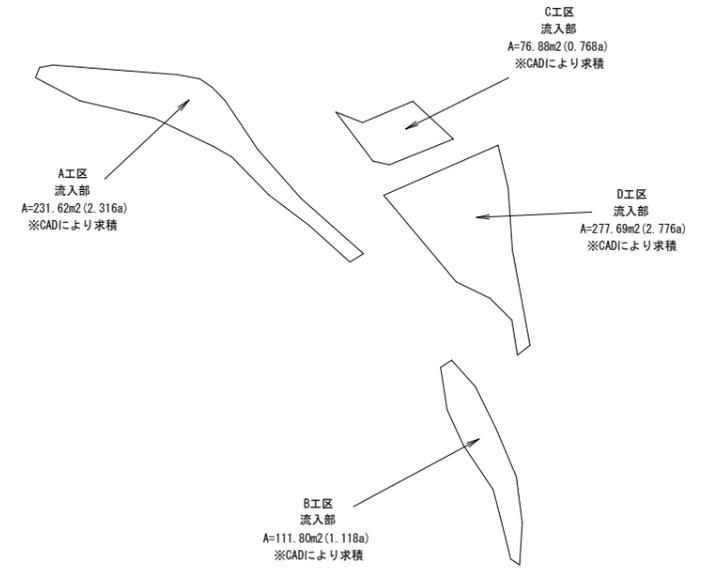


総領 間所農地

計画平面図 S=1:500

流入面積



流入面積合計
A = 2.316+1.118+0.768+2.776 = 6.978a

排土量算出

A箇所

測点	流入高	田面高	排土量
A1	349.28	349.00	0.28
A2	349.20		0.20
A3	349.47		0.47
A4	349.30		0.30
A5	349.42		0.42
A6	349.13		0.13
平均	349.30	349.00	0.30

排土量 = 231.62 × 0.30 = 69.49m³

B箇所

測点	流入高	田面高	排土量
B1	350.20	350.06	0.14
B2	350.26		0.20
B3	350.35		0.29
B4	350.31		0.25
平均	350.28	350.06	0.22

排土量 = 111.80 × 0.22 = 24.60m³

C箇所

測点	流入高	田面高	排土量
C1	349.23	349.08	0.15
C2	349.26		0.18
C3	349.29		0.21
C4	349.19		0.11
平均	349.24	349.08	0.16

排土量 = 76.88 × 0.16 = 12.30m³

D箇所

測点	流入高	田面高	排土量
D1	350.11	349.87	0.24
D2	349.97		0.10
D3	349.93		0.06
D4	349.90		0.03
D5	349.88		0.01
平均	349.96	349.87	0.09

排土量 = 277.69 × 0.09 = 24.99m³

合計 (A、B、C、D箇所)

排土量 = 69.49+24.60+12.30+24.99 = 131.38m³

敷鉄板 = 59.0+60.0+26.0+61.0 = 206.0m

図面の名称	図面番号
7月豪雨災害(平成30年7月5日~7日発生)庄原市総領町亀谷 総領間所農地 復旧計画図	1
測量	平成 年 月 日 終了
設計	
製図	
図写	