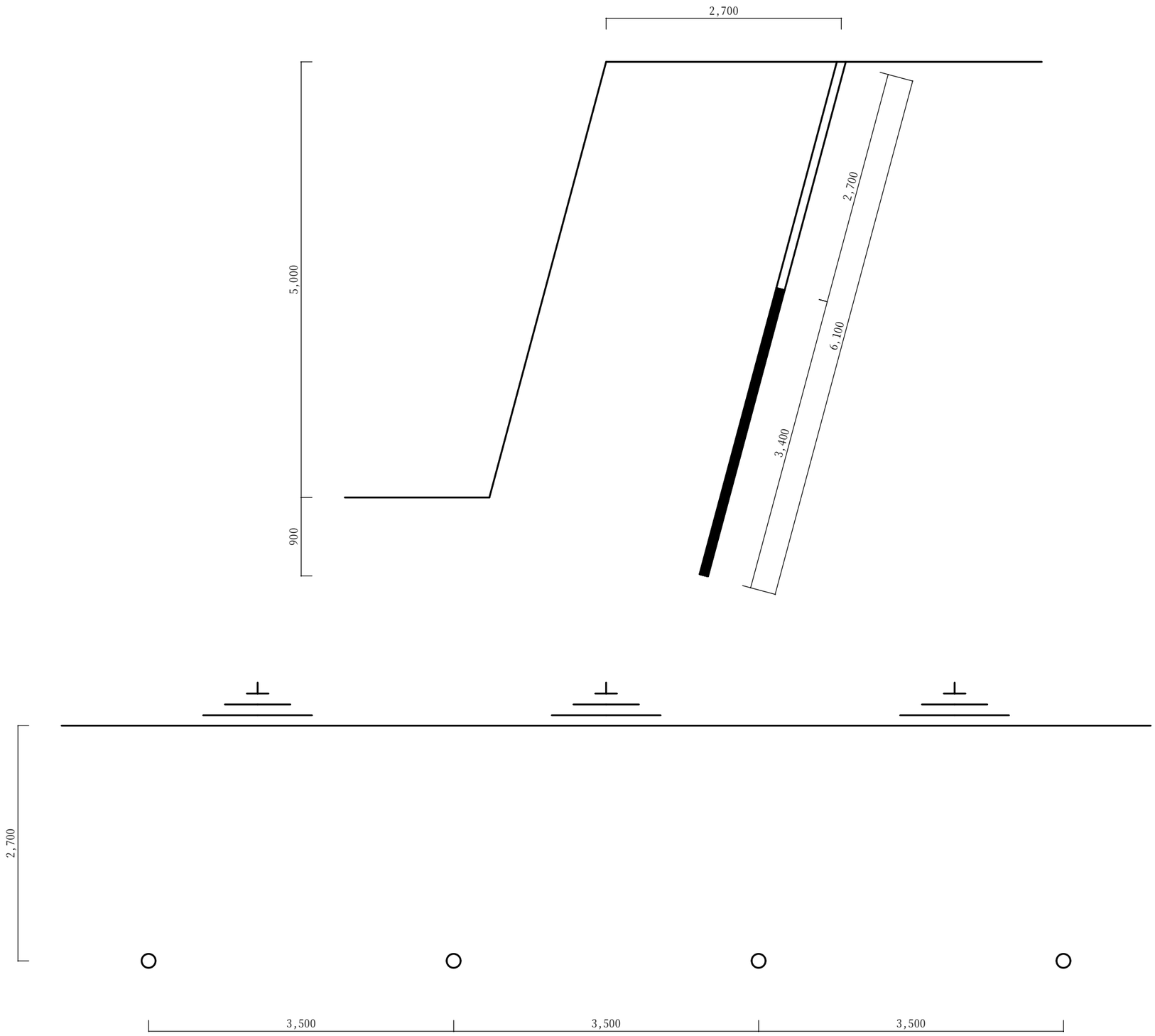
縮尺：1/50

単位：mm

《 発 破 設 計 図 》

ベンチ発破



〔 発 破 諸 元 〕

パターン	ﾍﾞﾝﾁ発破
岩質	中硬岩
ベンチ高さ	5.0m
ビット径	φ75mm
穿孔長	6.1m
最少抵抗線	2.7m
孔間隔	3.5m
装薬長	3.4m
込物長	2.7m
使用爆薬	ANFO(H)　22.5kg品
	ｱﾙﾃｯｸｽ　30mm×100g
使用雷管	DS電気雷管　4.5m
1孔当り装薬量	ANFO(H)　11.25kg
	ｱﾙﾃｯｸｽ　0.1kg
	合計　11.35kg
1孔当りの破砕量	47.3m^3
爆薬原単位	0.24kg／m^3

平成　年　月　日　　カヤクジャパン㈱