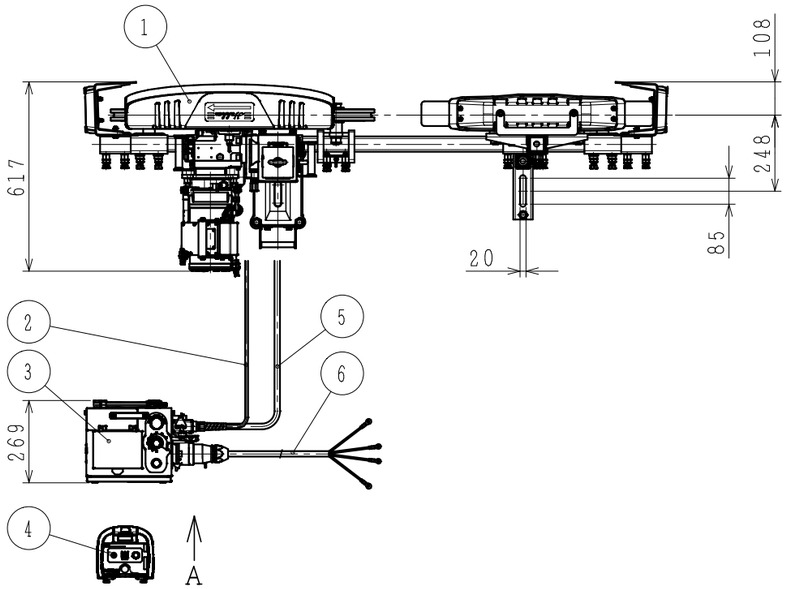
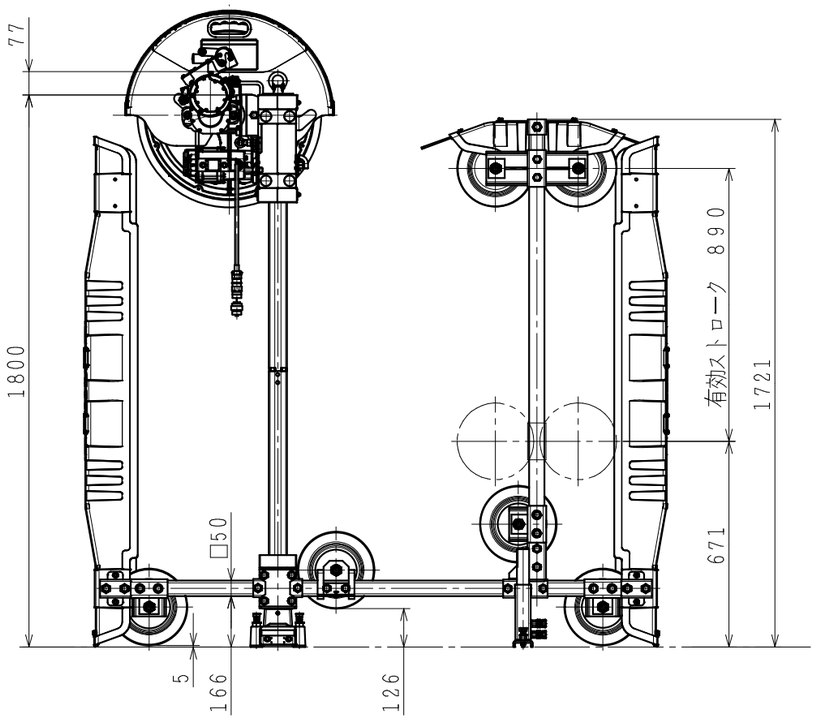
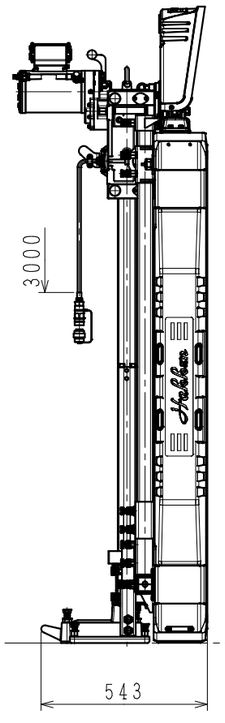


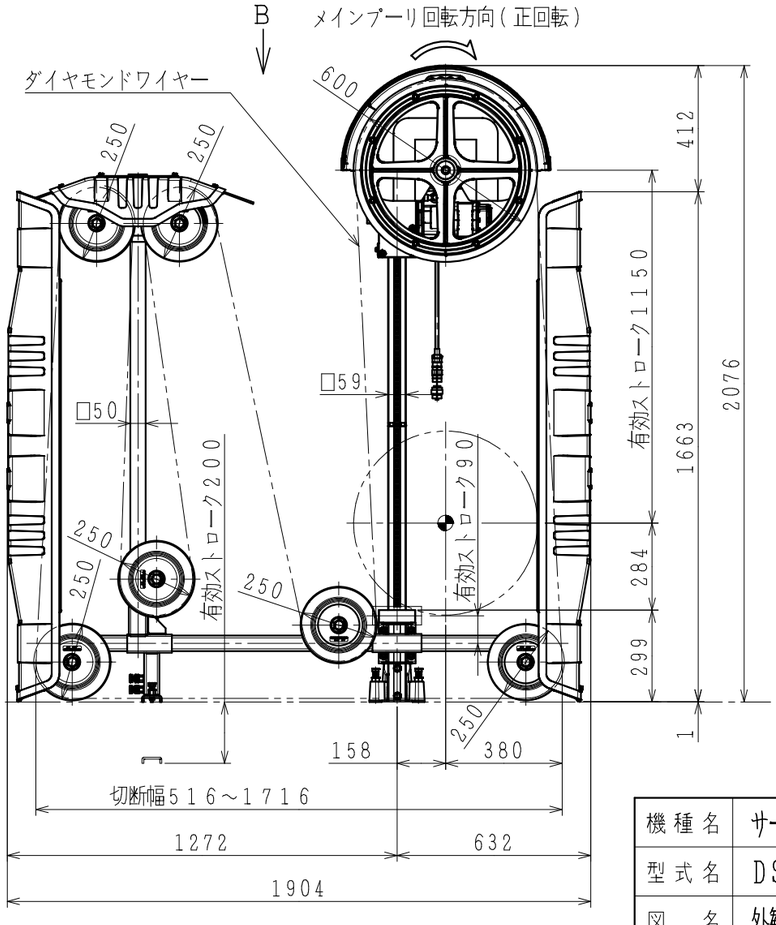
仕様表

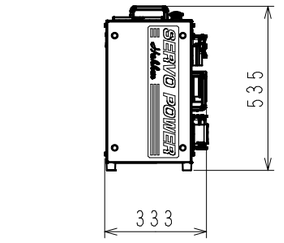
使用電源		三相 400/440V 50/60Hz	リモートコントローラ	定格電圧	DC3.7V
	商用電源	200V 100A以上[注1]		周波数	2.4GHz
	発電機	50/60kVA以上		保護等級	IP65
	漏電遮断器定格感度電流	30mA以上		無線交信距離	20m
サーボモータ	モータ容量	20kW	送りモータ	モーター	DCモータ(マグネット形)
	定格電流	32A		電源	DC24V
	出力軸最大トルク	276N・m(ブーストモード時)		定格電流	3.3A
	出力軸最高回転速度	850min^{-1}		定格出力	54W
	ワイヤースピード調整範囲	2～26m/s	最大送り速度		1634mm/min
	保護等級	IP65	最大引張力		1965N(200kgf)
サーボユニット	最大出力	20kW	最大切断厚さ		3637mm
	定格電流	32A	最大断面積		6.42m^2
	最大出力周波数	300Hz	最大ワイヤー長		12452mm
	保護等級	IP44			

注1．電源電圧200Vでは昇圧トランスが必要です。

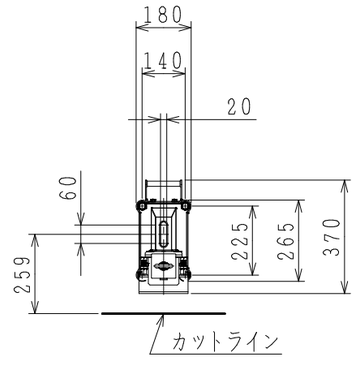








サーボユニットをAから見る



ポールベースをBから見る

符号	機種名	型式名	質量	個数
6	電源ケーブル組	20m(標準付属品)	13.1kg	1
5	サーボケーブル組	15m 200A(標準付属品)	9.4kg	1
4	リモートコントローラ	RW-200A(標準付属品)	0.9kg	1
3	サーボユニット	SW-200A(標準付属品)	18.3kg	1
2	フィードケーブル組	15m 200A(標準付属品)	3.0kg	1
1	サーボモータワイヤーソー	DSME-200A	180kg	1

機種名	サーボモータワイヤーソー
型式名	DSME-200A
図名	外観図
尺度	1:20
作成日	2023.05.30
三角法	株式会社コンセック
図面番号	CH000803-2