

令和 5 年度 技能検定

配管（プラント配管作業）

実技試験（計画立案等作業試験）正解表

1 1 級正解表

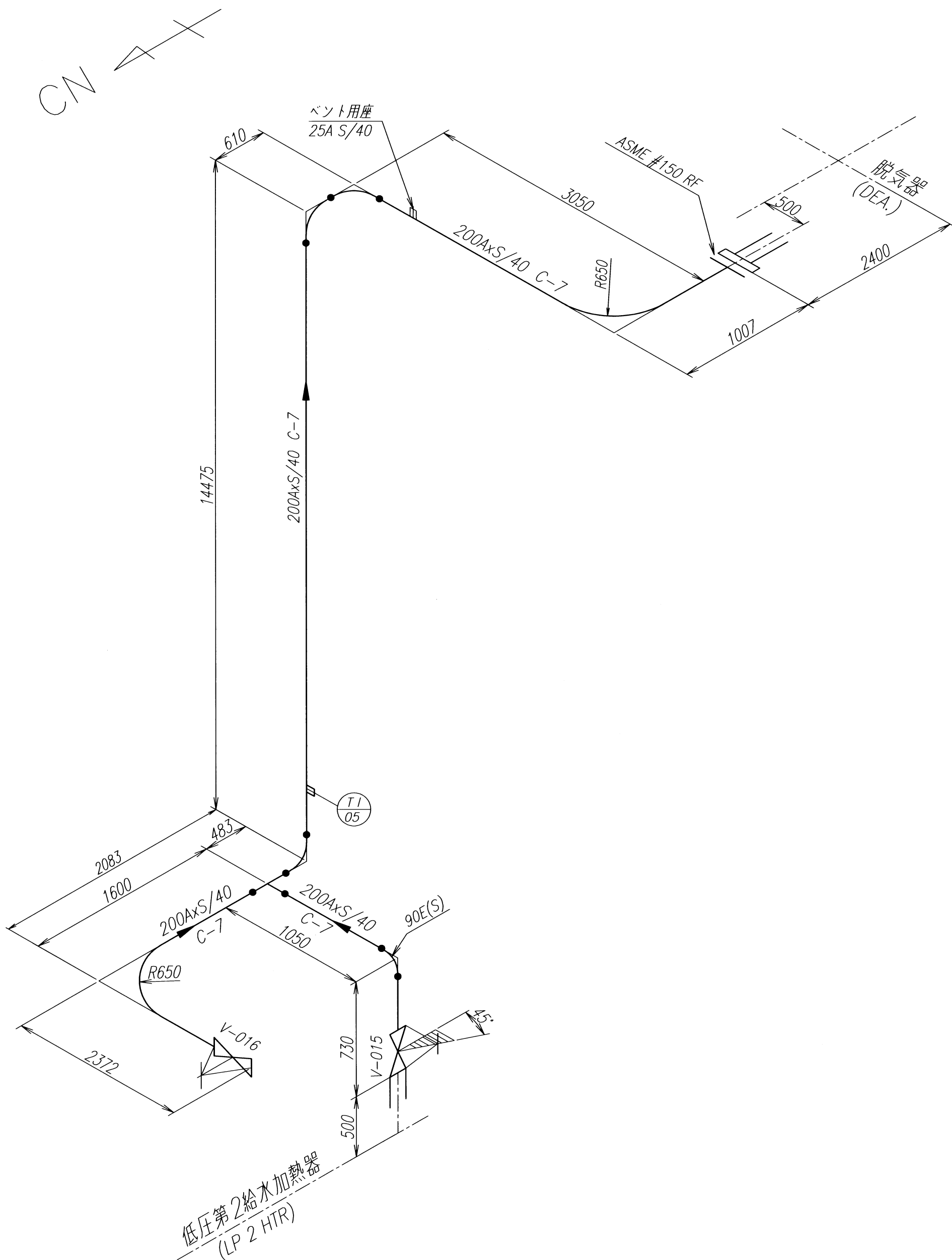
(1) 問題 1 アイソメ図の作成

2 ページの標準解答図に示す。

(2) 問題 2 作業手順及び配管アイソメ図による工数等の見積り

設問番号	正 解	
1	Ⓐ	キ
	Ⓑ	ウ
	Ⓒ	ア
	Ⓓ	ク
	Ⓔ	カ
	Ⓕ	イ
2	846	ℓ
3	480	ℓ
4	180	kg

標準解答図



2 2 級正解表

(1) 問題 1 材料取り

品 名	規格及び記号	呼び径	数 量
エルボ	90E(L)	250A	6
エルボ	90E(S)	250A	1
エルボ	45E(L)	250A	1
ティ	T(R)	250A×200A	2
レジューサ	R(C)	250A×200A	2
レジューサ	R(C)	400A×250A	1
ボス	B	25A	2
バルブ	調節弁	200A	1
バルブ	仕切弁	250A	1
バルブ	玉形弁	200A	1

(2) 問題 2 現図型取り

4 ページの正解図に示す。

正解図

