

公 表

第27回技能グランプリ 「プラスチック系床仕上げ」職種 競技課題

次の注意事項及び仕様に従って、課題図に示すプラスチック系床仕上げを行なさい。

1. 競技時間 4時間30分

2. 注意事項

- (1) 支給された材料の品名、数量等が「4. 支給材料」のとおりであることを確認すること。
- (2) 支給された材料に異常がある場合は、競技委員に申し出ること。
- (3) 作業開始後は、原則として再支給をしない。
- (4) 使用工具等は、持参工具等一覧表に示した以外のものは使用しないこと。
- (5) 競技中は工具等の貸し借りはしないこと。
- (6) 作業が終了したら競技委員に申し出ること。

3. 仕 様

- (1) 柱型及びパイプは、天井まであるものとして、床シート及び床タイルの型取りまたは張付けをすること。
- (2) 床タイルは、市松張りとすること。
- (3) 床シートは、課題図に示した平床場、階段に張ること。
- (4) けこみは、巻き上げ張りとすること。
- (5) けこみと踏面および平床場の取り合い部は、裏面に切り筋などを入れずに納めること。
- (6) 階段壁面の幅木は、先付け用ビニル幅木を段型（いなづま型）に張り付けること。
- (7) 幅木を張り付ける場合は、下地に接着剤を塗布すること。

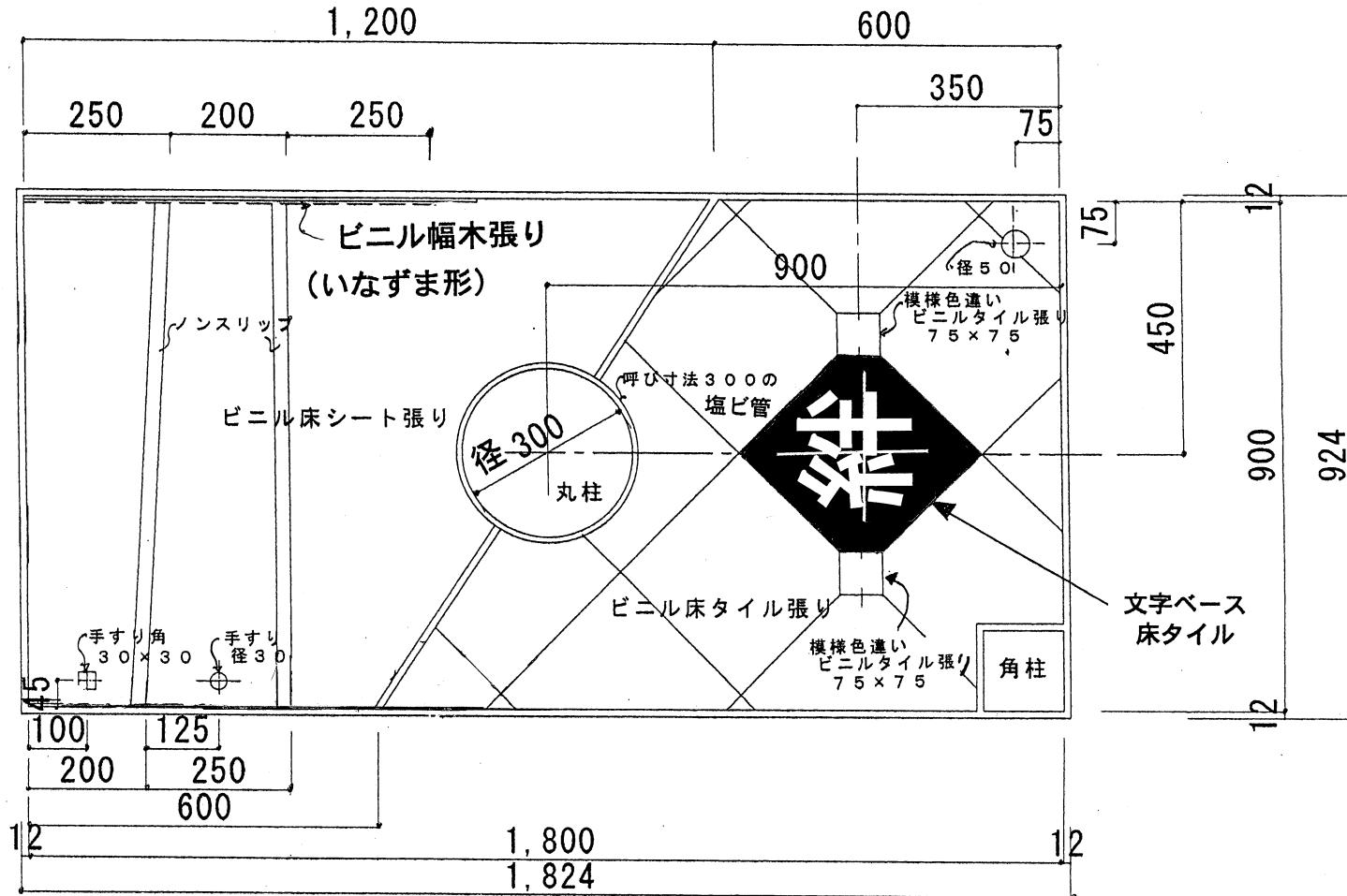
- (8) 文字の部分は、支給された型紙を使用して、課題図に示す床タイルの中心に合致するように埋め込むこと。
- (9) 階段部の作業は、後側から行ってはならない。
- (10) 作業の順序については、床タイル張りより行うこと。
- (11) 競技架台への出入口は一ヶ所とし、競技委員より当日指定された出入口のみを使用すること。

4. 支給材料

品 名	寸法又は規格	数 量	備 考
床タイル	複層ビニル床タイルF T (※旧ホモジニアスビニル床タイル) 厚さ2mm 300×300mm	12枚	床張り用 (「絆」の文字部分も含む)
模様用 床タイル	〃	1枚	色違いのもの
文字ベース 床タイル	〃	1枚	色違いのもの
床シート	複層ビニル床シートF S (※旧ビニル床シート・N C) 厚さ2mm 1,800 × 1,000mm	1枚	
ビニル幅木	高さ 75mm 長さ909mm	2枚	先付け用
接着剤	ビニル共重合樹脂系溶剤形	適量	
型紙	文字埋め込み用	1枚	課題文字

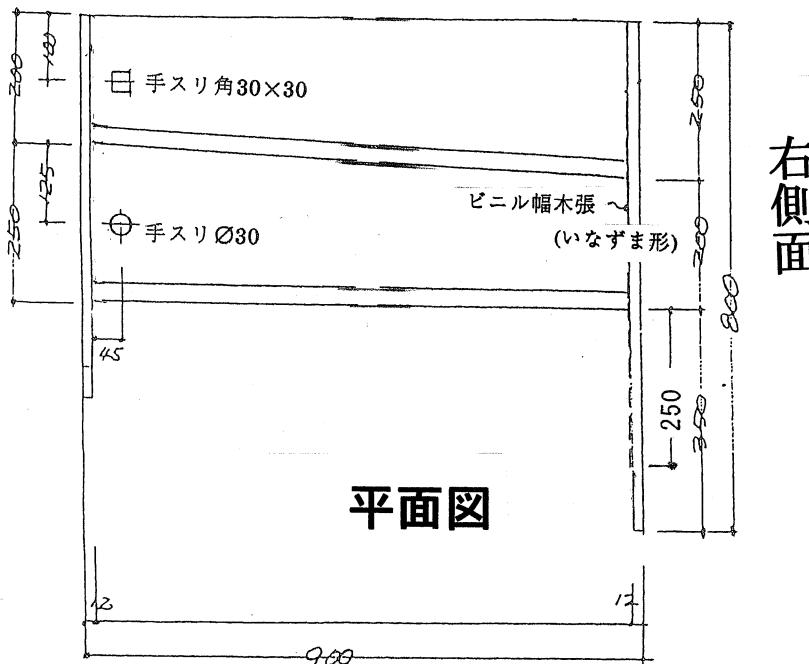
※印の旧称は2010年のJIS改正以前の名称（材質は同じ）

第27回技能グランプリ

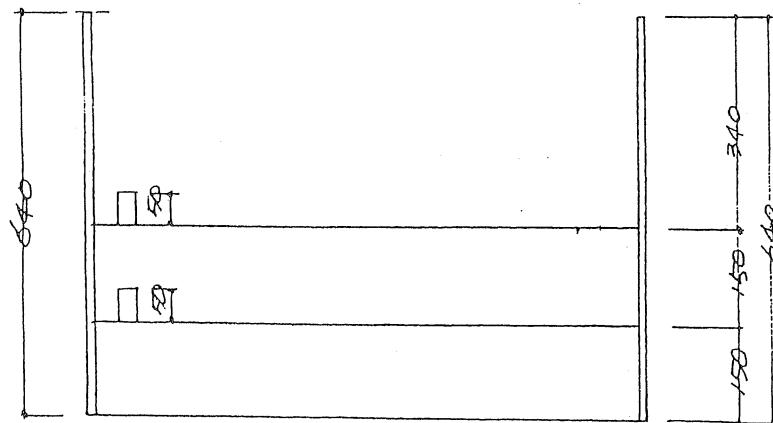
「プラスチック系床仕上げ」職種 競技課題図

課題図 2

左側面

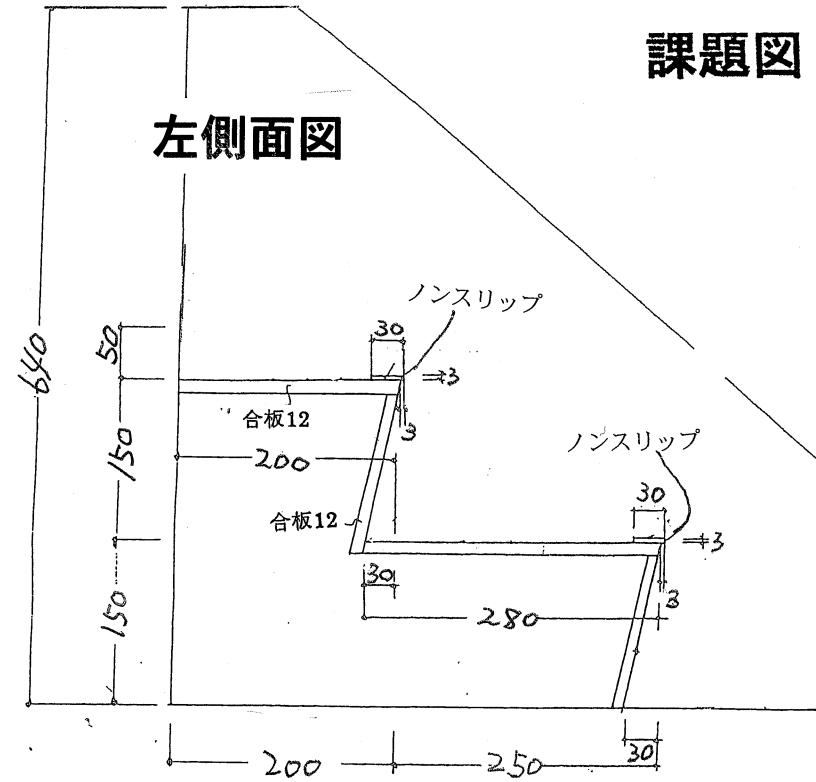


右側面

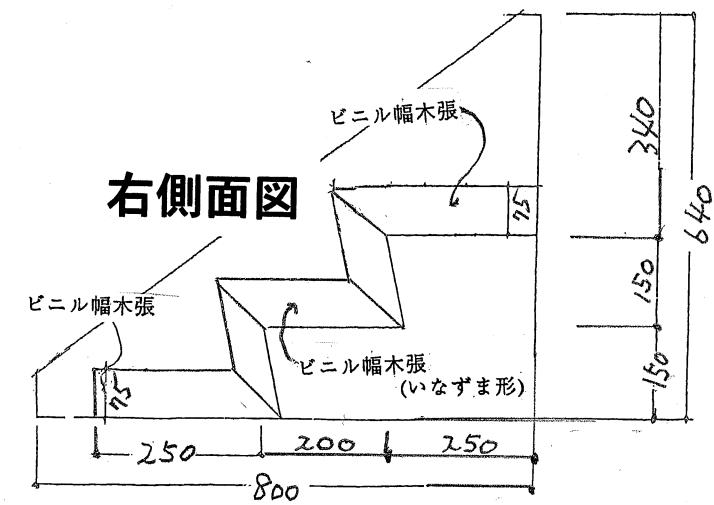


立面図

左側面図

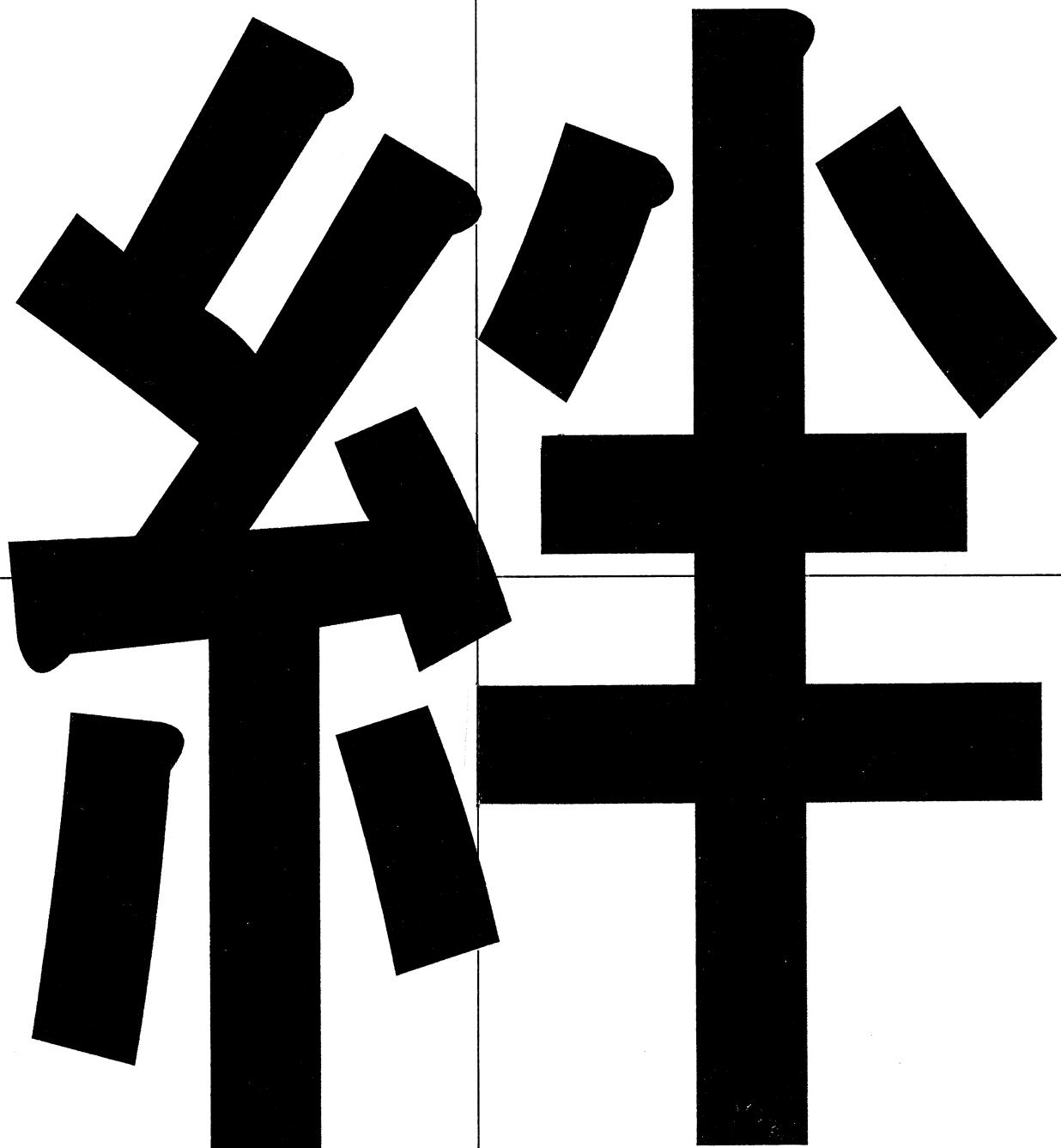


右側面図



文字埋め込み用型紙

課題文字



公 表

第27回技能グランプリ
「プラスチック系床仕上げ」職種 持参工具等一覧表

(1) 競技者が持参するもの (競技者1名あたり)

品 名	数 量	備 考
鋼製巻尺	1	2m ~ 5m
チョークリール	1	水糸、チョーク
直定規	2	1m、30cm 各1
幅定規	1	
ディバイダー	1	コンパスでも可
はさみ	1	
カッター	1	ノッチブレードナイフでも可
包丁	1	リノリュームナイフでも可
かんな	1	
ハンマー	1	
ハンドローラー	1	
落し込み	1	
といし	1	
トーチランプ	1	ガスバーナーでも可
けがき	1	手製のものでも可
千枚通し	1	
手ぼうき	1	
筆記用具	1式	
くし目ごて	2	大 小 各 1

(2) 競技場に準備されているもの (競技者1名あたり)

品 名	数 量	備 考
競技台	1	ノンスリップ施工済み
合板	1	タイル、シート切断用 450mm×1,800mm
マスキングテープ	1	文字切り込み、埋め込み用
ビニール袋	1	ごみ入れ用
ヘルメット	1	必ず着用のこと
接着剤受皿	1	プラスチック製

公 表

第27回技能グランプリ 「プラスチック系床仕上げ」職種 競技会場設備基準

設備の名称		寸法または規格	数量	備考
区分	品名			
設備類	会場床養生		全面	
	会議用長机	カーペット系床仕上げと共に用とする		
	折り畳み椅子			
	ホワイトボード			
競技用設備工具類	競技台	900mm×1,800mm	競技者数	ノンスリップ施工済み
	合板	450mm×1,800mm	競技者数	作業下敷用
採点用測定具類	直定規	1,000mm	1本	寸法採点用
	アクリル板		1枚	文字位置測定用
	画板	A4版	3枚	採点用
その他	救急薬品	外傷用	一式	

※ 競技者1人あたりの作業範囲（会場の都合によっては多少の変動あり）
約12平方米から15平方米

公 表

第27回技能グランプリ・採点基準（概要）【プラスチック系床仕上げ職種】

(1) 次の①については、採点の対象としない。

① 時間切れによる未完成作品

(2) 完成作品については、次に示す採点基準に従い採点する。

得 点		減 点 (限度)	
施 工 法	9 0	寸 法	1 5
できばえ	1 0	仕 様 誤 り	3 4
<u>計</u> 1 0 0		<u>計</u> 4 9	