

公表

第32回技能グランプリ 「石工」 職種競技課題

次の注意事項及び仕様に従って、課題図に示す製品を作製しなさい。

1. 競技時間 8時間00分

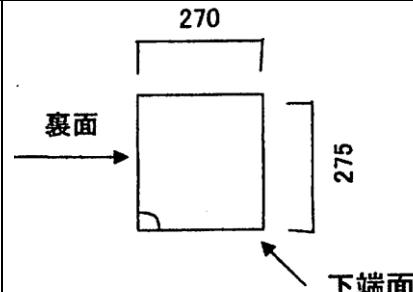
2. 注意事項

- (1) 支給された寸法等が、「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、申し出ること。
- (3) 競技開始後は、原則として、支給材料の再支給をしない。
- (4) 使用工具等は、使用工具等一覧表で指定したもの以外のものは使用しないこと。
- (5) 競技中は、工具等の貸し借りを禁止する。
- (6) 作業時の服装等は、作業に適したものとし、防塵マスク、防塵メガネを使用して行うこと。
- (7) 競技時間内に作業を行うこと。
- (8) 作業が終了したら、競技委員に申し出ること。

3. 仕 様

- (1) 下端面、裏面は加工不要とし、天端面は下端面から仕上がり寸法に加工し、左面、右面は、材料の中心から左右均等に振り分け、図に示す寸法に加工すること。
- (2) 小たたき仕上げの間隔は、2mm程度とする。
- (3) ビシャン仕上げの部分は、15mm程度のふち取りをしてから、8枚ビシャン仕上げとすること。
- (4) たたき目は、すべて横目とすること。
天端面の小たたきは四方からとする。
- (5) ほぞ穴は、のみ切り仕上げとする。
- (6) 木瓜は、3mm下げて、つつき仕上げとする。
- (7) 両側面と天端面に、形の墨付けをする。

4. 支給材料

| 品名 | 寸法又は規格 | 数量 | 備考 |
|-----|---|----|--|
| 安山岩 | 約 270mm × 270mm × 275mm 裏面及び下端面は、直角に平面切削加工してあるもの | 1 |  |

公表

第32回技能グランプリ 「石工」 職種使用工具等一覧表

(1) 競技に持参できるもの

| 品名 | 寸法又は規格 | 数量 | 備考 |
|------------------|-----------------------------|------|-----------------|
| さしがね | JIS B 5734 | 2 | |
| 墨つぼ | | 1 | |
| 墨さし | | 1 | |
| コンパス | 半径110mmの円が描けるもの | 1 | |
| のみ | 大・中・小 | 各1 | |
| せつとう | 中・小 | 各1 | |
| こやすけ | | 1 | |
| 両刃 | | 1 | |
| 差し刃 | 刃幅40mm以上 | 2 | 「刃づる」は不可 |
| 片刃 | | 1 | |
| ビシャン | 荒(鬼) | 1 | |
| | 8枚程度 | 1 | |
| 割り刃 | | 1 | タガネ状の刃が並んだもの |
| 刃ビシャン | | 1 | チップが四角錐であるもの |
| こべら | | 2 | |
| 型入れ | | 1 | |
| 字彫タガネ | | 1~数本 | |
| 平タガネ | | 1 | |
| 枕木 | | 2 | 作業に適したものを使用すること |
| 敷きもの | 南京袋又は古毛布 | 1枚 | |
| 手ほうき | | 1 | |
| 鉛筆・マジックペン | | 適当数 | |
| 作業服等 | | 一式 | |
| 防塵マスク | 国家検定品 RS1, DS1, RL1, DL1 以上 | 1 | |
| 防塵メガネ | | 1 | |
| スピイト及び エアダスター | | 各1 | 埃取り |

(注) 使用工具等は、上記のものに限るが、すべてを用意しなくてもよく、また、同一種類のものを予備として持参することは、差し支えない。

※第30回大会までは、道具研ぎ用のグラインダーが設置されていましたが、31回大会からは、グラインダーの設置がありません。

出場選手の皆さんには、予備の道具として研がなくても良いように、道具を多めに準備して下さい。