

高校生ものづくりコンテスト 2024 東北大会 課題の質問・回答

質問校名

仙台市立仙台工業高等学校

競技部門名

溶接部門

質問内容・回答

【質問内容】

Q1 1 参加要項

(3) 競技用材料

曲げ試験（デモンストレーション）用材料1セット・・・とあります。
全国大会に準じるとありますが東北大会も適用するのか？

Q2 (6) 参加者が各自持参するものについて

選手が使用する工具類を置く自作の台の持ち込みは可能か？

Q3 4 超音波探傷試験方法と判定基準

協議会前日に短い時間で良いので引率教諭及び競技選手に対してレクチャー
していただくことは可能か？評価の透明性及び技術力の向上のため

Q4 持参工具について

バイスプライヤーを使用していますが鍛冶はさみとして許容可能でしょうか。

【回答】

A1 全国大会と同様の曲げ試験は実施いたしません。

A2 工具類を置く自作の台については持ち込みを不可とします。

A3 短時間ですが超音波探傷試験方法についてレクチャーをしていただく予定です。

A4 バイスプライヤーは持参工具には含まれておりませんので、鍛冶はさみをご使用ください。