

仕 様 書

(会津大学短期大学部 電気炉更新)

1 品名及び数量

電気炉更新 一式

2 参考型番・仕様

- ・両開き式電気炉
- ・炉内寸法：700（幅）×550（奥行）×780（高さ）mm
- ・外形寸法：1550（幅）×1240（奥行）×1515（高さ）mm、2160mm（最高部）
- ・板版サイズ：450×300mm 2枚敷
- ・壁 厚：186mm
- ・消費電力：15kW
- ・ブレーカ容量(200V)：三相 60A
- ・重量：970kg
- ・最高使用温度：1300℃
- ・付 属 品：T T H-2プログラム焼成装置（10パターン・10ステップ・SSR駆動PID制御・予約タイマー機能・昇温異常時停止機能）
棚板 450×300×8mm 8枚
口型支柱 30×50×60mm 6個
L型支柱 90. 120. 150. 180. 210mm 各6本
R熱電対 10φ×350L 補償導線
還元用バーナーガス圧力調整器 バーナースタンド
- ・参 考 型 番：東京陶芸器材株式会社製両開き式電気炉 TY-15W型

3 納入場所

会津大学短期大学部（福島県会津若松市一箕町大字八幡字門田1-1）
設置場所については概要図のとおり

4 納入時期

本体、付属品等の搬入、据付、関連工事、既設電気炉の撤去等の一連の作業について、
12月25日（金）までに完了させること。
なお、詳細なスケジュールについては別途協議することとする。

5 その他

- ・ 本体、付属品等の運搬設置・撤去費・一次側電気工事費・二次側電気接続工事費等、使

用に必要な経費を含むこと。

- 本業務で発生した発生材等の廃棄物は受注者の責において、関係法令に基づき適正に処理すること。
- 電気設備工事にあたっては、既設電線太さやブレーカ容量を確認すること。(太さや容量が不足する場合は協議すること。)
- 電気設備工事は、関連法令及び内線規定を遵守し電気工事士が行うこと。
- 設置に必要な事前調査又は確認を行うこと。
- 既設電気炉、付属品、本業務で発生した発生材等の処分費用を含み、関係法令を遵守し適正に処分すること。
- 納品検査完了日から起算して1年間は無償保証とすること。
- 設置後、利用職員に機器の取り扱い説明を行うこと。
- 本仕様書に明記していない事項については、監督員と受注者が協議して決定すること。

校舎平面図（概要図）

