

多文化共生ひろば

問合せ 秘書広報課 多文化共生・交流係
(☎27-8240)

韓国・慶州市と姉妹都市協定の締結を行いました！

宇佐市と慶州市は、平成4年7月に友好親善都市の締結を行い、令和4年に締結から30周年を迎え、これまで築いてきた両市の絆を元に、格上げとなる姉妹都市協定を締結することとなりました。

慶州市において令和5年10月13日(金)に締結式が開催され、是永市長および永松市議会議長が参加しました。

姉妹都市締結の記念として、市出身で北海道在住の人形作家である宮竹眞澄氏から「わっしょい」と名付けられた、躍動感あふれる子ども神輿^{みこし}の作品を寄贈いただき、慶州市へ贈呈しました。



心も体も
地域も元気に！
食育レシピ
recipe

大分県ブランドいちご 「ベリーズ」

問合せ / 健康課 健康増進係 (☎27-8137)

\ check! /



ベリーズは、大分県のオリジナルブランドいちごです。鮮やかな赤色で、香りが良く、見た目の美しさとスイーツのような甘さから「ストロベリー」と「スイーツ」を掛けて名付けられました。12月に旬入りして、翌5月までおいしいベリーズが楽しめます。



いちごバター

いちごバター

材料

- ・いちご (ベリーズ) 約 200 g
- ・砂糖 100 g
- ・レモン汁 小さじ1
- ・バター (有塩) 200 g (室温に戻しておく)



- 【1】いちごは洗ってヘタをとり、半分に切る。鍋にいちごと砂糖を入れて蓋をし、弱火にかける。
- 【2】少し水分が出てきたら中火にする。時々へらでいちごをつぶしながら、とろみがつくまで20分ほど煮詰める。火を止めてレモン汁を加えたら、しっかりと冷やす。
- 【3】ボウルにバターを入れ、泡立て器で混ぜる。なめらかなクリーム状になったら、2を少しずつ加えてその都度よく混ぜる。容器に入れて冷蔵庫で冷やしたら完成。
※その他ベリーズを使ったレシピは市ホームページに掲載しています。

大砲を造る その3

宇佐市長 是永修治

鉄製大砲の製造には、鉄を溶かすための反射炉が必要で、惟熊たちは陶土に砂と石灰を混ぜた三和土を焼成し耐火煉瓦を作り、佐田神社内に反射炉を完成させますが、火力不足により鉄が上手く溶けません。

途方に暮れていた時、鉄製大砲の製造に成功した佐賀藩の炉には空気を送り込む「たたら」があるとの情報が入ります。反射炉に「たたら」を追加設置するとともに、燃料も堅炭に替えると火力がアップし鉄が溶け始めます。試射した鉄製大砲がごう音を響かせると、惟熊は眩きます。《やった。俺たちだけの力で》事業開始から2年後のことです。

完成した鉄製大砲は当時の技術の粋を集めたもので、民間の力だけで造り上げたことは、日本史上の快挙と言うほかありません。

せん。惟熊たちは鉄製大砲を島原藩に納入する一方、青銅砲も引き続き日出藩に納めます。その後、評判を聞いた各藩から注文が相次ぎ、順調に大砲製造が行われるとともに、息子たちは技術者として各藩からの招聘を受けました。

しかし、1866年、第2次長州征伐が発生し、政情が不安定になると、惟熊は反射炉を壊します。何故か、諸説ありますが、私は村人や地域のことを一番に考える惟熊の行動などから見て、日本人同士の争いに自身の大砲が使用されることが耐え難かったのではないかと想像しています。



賀来惟熊の肖像画

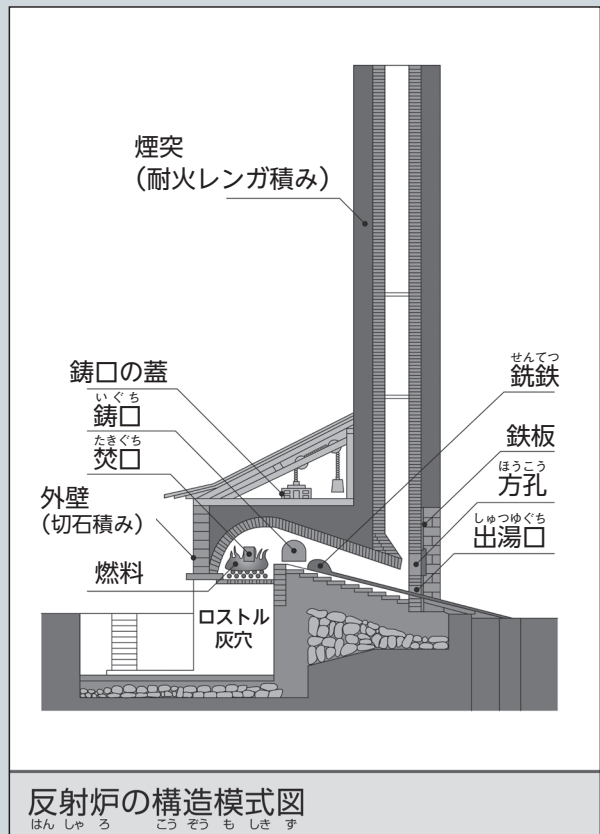
画像提供 / 大分県立先哲史料館

今回の市長コラムに登場した「反射炉」について詳しく説明します！



反射炉とは

燃焼材を燃やして発生した熱を炉内の壁や天井で反射させて温度を上げ、鉄などの金属を溶かす溶鉱炉です。炉内に材料の銑鉄を置き、ロストル（燃焼室）で燃焼材の炭を焚いて加熱します。内部は熱が効率よく輻射する仕組みになっており、溶解した金属は出湯口から前方に流れ出て鑄型で固められます。



反射炉の構造模式図

大分県立歴史博物館特別展図録から転載