

令和 6 年 7 月 11 日
愛 媛 大 学

道後温泉本館全館営業再開・改築 130 周年記念 「“赤いギヤマン”特別展示会」を開催

令和 6 年 7 月 19 日（金）から 28 日（日）にかけて、上人坂にあるひみつジャナイ基地にて、道後温泉本館全館営業再開・改築 130 周年記念「“赤いギヤマン”特別展示会」を開催します。

令和 6 年 7 月 11 日より全館営業が再開した道後温泉本館内に新たに設置された靴箱のキーホルダーには、愛媛県産ひのきと、道後温泉本館のシンボルでもある「振鷺閣」にちなみ、赤いギヤマン（ガラス）が使用されています。この赤いギヤマン「ゴールドルビーガラス」は、太陽電池廃パネルガラスを主原料に用いたサステナブルなガラスとして、愛媛大学材料スコープ工学研究室が開発しました。

今回の特別展示会では、道後温泉本館全館営業再開・改築 130 周年を記念して一新された道後温泉の靴箱キーホルダーと、その制作に関わったプロジェクトチームを紹介します。

つきましては、地域へ広く周知いただきますとともに、取材くださいますようお願いいたします。

記

◆日 時：令和 6 年 7 月 19 日（金）～ 令和 6 年 7 月 28 日（日）

11 時 00 分～16 時 00 分

◆場 所：ひみつジャナイ基地（愛媛県松山市道後湯月町 2-41）

※駐車場はございませんので、公共交通機関または近隣の有料パークをご利用ください。

◆入場費：無料

※送付資料 3 枚（本紙を含む）

本件に関する問い合わせ先

愛媛大学材料スコープ工学研究室

愛媛大学工学部工学科 材料デザイン工学コース

教授 武部 博倫

TEL：089-927-9712

Mail：takebe.hiromichi.mk@ehime-u.ac.jp

道後温泉本館全館営業再開・改築130周年記念

“赤いギヤマン”特別展示会

2024/7/19-7/28 11:00~16:00



道後温泉本館 振鷺閣 赤いギヤマン



GRG*靴箱キーホルダー プロジェクトチーム

*GRG: Gold Ruby Glass

- 愛媛大学(材料スコープ工学研究室)
- 道後温泉誇れるまちづくり推進協議会
- 宗友福祉会 うさぎ堂
- 道後温泉事務所



会場:ひみつジャナイ基地

(松山市道後湯月町2-41)

※駐車場はございませんので
公共交通機関または近隣の有料パーキングをご利用ください。

背景 Background

道後温泉本館Dōgo Onsen Honkan



- 日本最古と言われる道後温泉のシンボル
- 道後湯之町初代町長の伊佐庭如矢が1894年(明治27年)に改築
- 松山城の城大工棟梁家系の坂本又八郎が建物設計
- 神の湯本館に**赤いギヤマン**を使用した振鷲閣
- 1994年12月に公衆浴場で初めて、国の重要文化財に指定
- 2019年1月に着手した保存修理工事が2024年12月に完了予定
- 2024年7月11日の道後温泉本館全館営業再開に合わせ、靴箱キーホルダー463個を一新

目的と内容 Purpose and Contents

7月11日の道後温泉本館全館営業再開に合わせて道後温泉本館内に設置された**ゴールドルビーガラス (Gold Ruby Glass: GRG)**と**愛媛県産ひのき**の組み合わせによる**GRG靴箱キーホルダー**と本プロジェクトチームの紹介

1.靴箱キーホルダー

- デザイン図
- 実物モデル
- プロジェクトの流れ



2.愛媛大学 材料スコープ工学研究室

太陽電池廃パネルガラスを主原料(>90%)に用いてゴールドルビーガラス(金のナノ粒子をガラスに分散させた赤色ガラス)を開発しました。

大学研究室でGRGを製作したプロセスを紹介します。

3.道後温泉誇れるまちづくり推進協議会

当協議会は100年後の未来へ輝く道後温泉街を目指し、景観づくりにも力をいれています。靴箱スペースはお客様が最初に目にする場所ということもあり、靴箱キーホルダーの品質は重要です。今回、愛媛大学とうさぎ堂とのご縁で、道後温泉本館にふさわしい仕上がりになりました。



4.宗友福祉会 うさぎ堂

うさぎ堂は知的障がいのある方が木作業をする福祉

施設ですが、今回の取り組みではNCルータ、レーザー加工機を使用した木部ケースの加工、研磨、塗装、さらにガラス部品へのUV印刷、それぞれのパーツ組立から金具の取り付けまでの工程を担当させていただきました。

5.道後温泉事務所

道後温泉事務所は道後温泉3館の運営・維持管理に関する業務や、施設管理・源泉管理のほか、道後温泉地区の活性化のため、日々業務に取り組んでいます。

今回の展示会では、約5年半ぶりに全館での営業を再開する道後温泉本館についてご紹介します。

連絡先 Contact Information

愛媛大学 材料スコープ工学研究室 武部 博倫 E-mail: takebe.hiromichi.mk@ehime-u.ac.jp

TEL: 089-927-9712