

ただいま

工事現場から

秋号

令和5年11月28日



静岡県交通基盤部
建築企画課

TEL:054-221-3374

本格始動
茶業研究センター

新研究棟新築工事



R5.10月末時点

工事概要

茶業研究センター新研究棟
菊川市倉沢地内
鉄骨造 3階建
延床面積 2,791m²
工期 R5年7月～R7年1月

完成イメージ



施設について

茶業研究センターは令和7年(2025年)に「ChaOI-PARC※」へと生まれ変わります。このために既存の本館と茶業学科棟を解体し、新研究棟を建設します

※ChaOI-PARC : Cha Open Innovation Practical and Applied Research Centerの略

県内茶業に関する多様な人材が集い、国内外の企業や研究者などが共同研究を行うとともに、ロボット等先端技術の強化により、静岡茶の新たな価値の創造と需要の創出を図ります。

施工状況

現在、建物を支える基礎の鉄筋の組立てが完了し、基礎コンクリートの打設中です。面積が大きいいため、3工区に分けてコンクリートを打設していきます。

基礎完了後は建物の骨となる鉄骨の組立てに移っていきます。

基礎配筋完了



コンクリート打設中



コンクリート打設完了(第1工区)



現在稼働中・完成の工事

工事中



熱海土木事務所 新伊東支所全面改修工事

工期 令和5年6月
～6年2月

津波浸水区域にある現支所を高台にある旧法務局庁舎に移転するため、耐震改修等を行います。

工事中



総合健康センター 改修工事

工期 令和5年2月
～6年2月

既存の総合健康センターを改修し、感染症対策の司令塔となる「ふじのくに感染症管理センター」を整備します。

完成



静岡中央警察署 弥勒・本通交番新築工事

工期 令和5年1月
～5年9月

老朽化した弥勒交番と本通交番を解体し、所管区域の統合に対応した交番を新築します。

建築知識②～現場には動物以外にも?!～

①朝顔養生



ビルなどの高い建物の工事中に外に落ちる物を受け止める防護柵のことです。上向きに傾斜した柵の姿が似ていることから「朝顔」と言います。

②ジャンカ(豆板)



型枠に流したコンクリートが行き渡らず、砂利などの骨材が表面に現れた欠陥のことです。駄菓子の豆板に似ていることから「豆板」と言うようになった説があります。

省エネクイズ～LED化はどれだけすごいのか～

建築管理局では今年度、公立高校4校の体育館照明改修工事により、合計124台の照明をメタルハライドランプ(HIDランプ)からLEDに更新しました。この工事によって年間何世帯分の消費電力量が削減出来たでしょう？

①5世帯

②10世帯

③25世帯

ヒント

LED化により、照明1台あたり約0.34kWの消費電力を抑えることができます。稼働時間は8.5時間×300日です。
※1世帯あたりの年間エネルギー消費量は4258kWh(環境省HPより)



建築管理局公式キャラクター
「けんちくん」

※答えは次号(冬号)及び建築管理局公式インスタグラムで確認できます！

建築管理局公式Instagram

建築管理局の公式Instagramでは、県有建築物の工事現場の様子や県有建築物の紹介、職場の紹介など様々な情報を公開しています。静岡県の公共建築に興味のある方は必見です♪
静岡県 # 公共建築
電気設備 # 機械設備



バックナンバーはこちら

