



モグくんの クイズコーナー

問題 中部電力のPR展示施設で配布しているカードは
なんのカードでしょう？

- ① 下水のマンホールカード
- ② ガスのマンホールカード
- ③ 電気のマンホールカード

今号を
よく読んで
答えてネ!



応募方法

クイズの答えと今号の感想、あなたの郵便番号、住所、氏名、電話番号を記載して、はがき・FAX・Eメールいずれかの方法で応募してください。

【平成31年1月31日必着】

正解者の中から、抽選で5名の方に**マナカチャージ券1,000円分**をプレゼントします。(当選者の発表は発送に替えさせていただきます)

※応募は同一住所一通に限らせていただきます。

※取得した個人情報は問い合わせの回答、内容の確認及び発送事務のみに使用し、その他の目的では使用しません。

応募先

〒460-8508 名古屋市中区三の丸三丁目1番1号 名古屋市道路占用調整協議会
FAX (052) 972-4167
メールアドレス a2841@ryokuseidoboku.city.nagoya.lg.jp

名古屋市道路占用調整協議会とは？

名古屋市道路占用調整協議会とは、名古屋市内の道路工事の時期などを関係者間で調整することで、無駄な掘り返し工事をなくし、道路工事の縮減、工事期間の短縮や効率化に努める機関です。

また、道路や道路工事に対する理解を深めていただくために広報誌「ディガー」を定期的に発行しています。

名古屋市道路占用調整協議会は、名古屋市緑政土木局、国土交通省、愛知県警察本部、名古屋高速道路公社、名古屋市上下水道局、名古屋市交通局、西日本電信電話株式会社、中部電力株式会社、東邦ガス株式会社、東海旅客鉄道株式会社などで構成しています。

下記ウェブサイトより、ディガーのバックナンバーもご覧いただけます。

編集後記

第36号のクイズの正解は②およそ70万個でした。60名のご応募をいただき、正解者の中から抽選で5名の方にマナカチャージ券をお送りしました。今回も貴重なご意見やご質問等が寄せられました。今後の紙面に反映していきたいと思ひます。クイズの回答とあわせて皆様からのたくさんのご意見やご質問をお待ちしております。

**次号は
平成31年3月1日
発行予定です。
お楽しみに!**

NO. 37

平成30年11月1日発行 編集・発行 名古屋市道路占用調整協議会(事務局:名古屋市緑政土木局路政部道路管理課) 〒460-8508 名古屋市中区三の丸三丁目1番1号 TEL (052) 972-2851 FAX (052) 972-4167 メールアドレス a2841@ryokuseidoboku.city.nagoya.lg.jp

名古屋市道路占用調整協議会ニュース

ディガー

マナカチャージ券
が当たる
クイズ付き!



モグくん

2018
November
NO. 37

環境にやさしいガス工事を目指して!



～非開削工法の推進～

環境保全とコストダウンを目的に、非開削工法を開発・導入しています。

従来の道路を掘る工法(開削工法)では、ガスを埋める場所を全面的に掘る必要がありました。非開削工法では、工事区間の両端に小さな穴(掘削坑)を設け、ガスを地中に引き込むため、道路をほとんど掘ることなくガスを埋めることができ、掘る手間や廃棄物を大幅に減らすことができます。

これにより従来の工法に比べて工期を約2割短くでき、環境保全とコストダウンに繋がります。



▲非開削工法のイメージ図



▲ガス管の挿入側



▲引込装置側



大規模災害に備えて

～電力貯蔵装置を名港線変電所に設置しました～

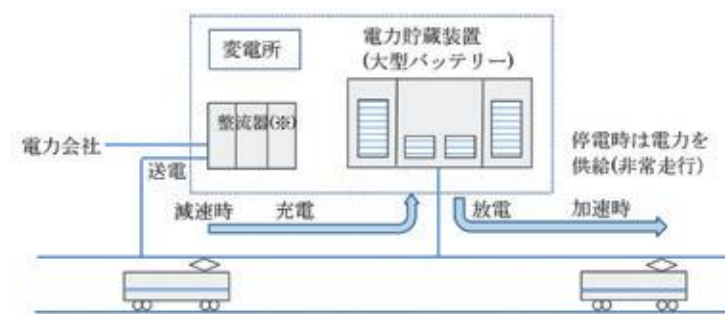


名古屋市交通局

巨大地震などで大規模停電がおきると、地下鉄の電車が駅間で停まってしまう可能性があります。そういった場合に、最寄り駅まで非常走行するための電力を供給する大型バッテリーを平成30年1月に名港線変電所に設置しました。これにより、安全な場所にいち早く避難することができます。この大型バッテリーは、停電時に使用するだけでなく、普段は、減速時に電車のモーターを発電機として使うことで充電し、加速時にその電力を使用しています。これにより電気が節約され、二酸化炭素排出量を減らす効果もあります。



▲電力貯蔵装置(大型バッテリー)



[用語説明(※)]

整流器: 電力会社から受電した交流の電気を電車で使用する直流の電気に変換する機械。

電気のマンホールカード

～レゴランド®でFind Me～



中部電力では、名古屋市内のテーマパーク「レゴランド®・ジャパン」と共同で「電気のマンホールカード」を製作しました。当社が「電気のマンホールカード」を製作するのは、初めてとなります。このカードは、当社のPR展示施設(でんきの科学館、浜岡原子力館、川越電力館テラ46)の受付にて、希望者に無料で配布しています。また、「レゴランド®・ジャパン」内には、同じ絵柄の「電気のマンホール」が数か所あるので探してみたいかと思いますが。



★オモテは、電気設備の保安員をレゴ®ブロックでデザインしたマンホールの写真を掲載しています。ウラは、デザインの由来を記載しています。

NTT設備の点検に活躍するツール紹介!!



西日本電信電話

NTTでは、安心・安全なサービスを提供するため、日々NTT設備の点検を実施しています。点検する設備の環境は現場によってさまざまで、人が直接近くで点検することが困難な箇所や点検実施に危険を伴う箇所も少なくありません。

そこで活躍するのがアームカメラです!!

カメラを点検箇所へのばし、点検者は安全な地上からタブレット操作にて点検を実施します。タブレット操作のみで写真撮影や設備の診断、データ整理等ができ、点検の効率化と作業員の安全確保が可能となるため、設備点検ツールの一つとして幅広く活躍しています。



▲マンホール内点検(タブレット操作)



▲マンホール内点検(カメラ挿入)



▲アームカメラ



▲橋梁点検

「道路ふれあい月間」 夏休み親子見学会を開催しました! ご参加ありがとうございました。



名古屋市道路占用調整協議会

8月の道路ふれあい月間にあわせて、平成30年8月22日(水)に名古屋高速道路公社の協力のもと、夏休み親子見学会を北区の名古屋高速道路公社黒川ビルで開催しました。たくさんのご応募をいただき、当日は抽選で選ばれた19グループ40名の方にご参加いただきました。見学を通して、名古屋高速道路について理解していただくとともに、道路の役割や道路工事に対する理解も深めていただけたのではないかと思います。当協議会では、これからも積極的な広報活動に努めていきます。



▲名古屋高速についての説明



▲交通管制室を見学



▲名古屋高速で動く車の展示