

文化

無電柱化を考える



同一の路線だが無電柱化されている箇所上と下とを比較している。左側は電柱が立ち並ぶ様子、右側は無電柱化された様子。

電柱がない道路は景観に優れるだけでなく、道路や歩道の実際に通行できる幅が広がることになり安全性が高い。災害の際に電柱が倒壊する危険性もなくなる。先進国の都市のほとんどは無電柱化されているにもかかわらず、日本では依然として新規に電柱が設置されている。無電柱化の現状と課題を、国の無電柱化推進のあり方検討委員会のメンバーである放送大学教授・東京大学名誉教授の松原隆一郎氏に取材した。



松原隆一郎氏

松原教授は「直近の3年間で加速しています。1年間に無電柱化された道路は約800キロメートル、日本の道路の総延長は約120万キロメートルで、このままのペースだと全部無電柱化するには1500年もかかりません。無電柱化推進法の立法趣意に照らした場合、1500年も違法状態が続くと私は主張しています」と語る。

一方、緊急輸送道路など一部を除き電柱を建て替えることは国が認めており、年間7万本程度の電柱が新設されている。さらに無電柱化は電柱の新設に比べ約10倍の費用がかかることが、無電柱化が進まない主な要因だ。現在、電力事業者が道路管理者に対し、電柱一本当たり月額2000円程度支払っている道路占有料を1万円に値上げすれば無電柱化は一気に進むと松原教授は指摘する。

「無電柱化により電力事業者の送電網敷設コストが増える、わが国の国際競争力が低下する」という反対意見があるが、先進諸国の都市はほぼ事業者が単独で無電柱化している。政府が税金で補助する日本が特殊だと言えます(松原教授)。

無電柱化に積極的な東京都は、23区以外の市道などにも都が一定の金額を補助して無電柱化を進めています。

松原教授は「電柱化を積極的に推進する道路を限定しているのが現状。逆に無電柱化を原則にして特定地域を除くのが適切だ。大半の自治体では人口減少が進行している。従来の街並みの保存とコンパクトシティ化を両立させる方法を模索するのと合わせて、無電柱化を議論するのが望ましい」と主張している。(深草 宏之)



山田厚史

賢人の目

元朝日新聞編集委員 ジャーナリスト 山田厚史

新大統領の足元

アマンダ・ゴマン、22歳の詩人が、バイデン大統領の就任式で自作の詩を朗読した。この国は壊れていない。未完成なのだ。分断やいがみ合いを超える結束と希望を言葉にした。

人々のうち12人が女性。性的少数者(LGBT)を公言するフレイッシュ運輸長官など多様性を表す顔ぶれた。会場が設けられた連邦議会議事堂は2週間前「選挙に勝ったのはトランプだ」と叫ぶ群衆によって踏み荒らされた。就任式は、へし折られた民主主義の旗を再び高く掲げ

ようという高揚感に満ち、新大統領は「すべての米国人の大統領になる」と誓った。演説は「国民の結束に大半が割かれ、人種差別や地球環境などが語られた。基調は米国が世界に発信してきた知的で前向きな理想主義だ。4年前、同じ場所で行った選挙で話していた。ワシントンには来たが、国民は富を共有しなかった。国の主流派は自分たちを守ったが、市民は守られなかった。今日は市なだの日。17年1月20日は国民が再びこの国の指導者となった日だ。繁栄から取り残された人々に「主流派」から米国を奪い返しと宣言した。議事堂に乱入したのは白人

男性が中心で、バイデンが説く理想を「支配者の陰謀」と切って捨てる人たちが、似た光景は数年前に始まった。ワシントンに集まった多くの「勝ち組」だ。新型コロナウイルスの感染爆発で4万人が命を失い、第二次世界大戦の死者を上回った。感染の蔓延は貧富の差を映し出す。金持ちは疎開し、あるいは厳重な防衛策をとる。暮らしに追われる人は危険を承知して働き、病院にも行けない。一方で景気対策のカネが株式市場に流れ込み、株価格は最高値を更新中だ。資産家は潤うが、低所得者は置き去りにされる。そして環境対策でエネルギー転換は待たない。いつの時代も産業構造の変動は人々の暮らしを揺さぶる。

「トランプの反乱」でバイデンの船出は安堵で迎えられるが、新大統領の足元はますます亀裂を深めている。

私の休日 Aリーグへの昇格を目指す

京葉ガス 経理部財務グループ 向野下 達也さん



所属し、約50チームが参加する千葉県実業団体リーグ戦でAリーグの昇格を目指している。同僚が応援に来てくれること、社名を背負って戦うことから白熱した試合になる。真剣に取り組むからこそ得られる達成感や一体感があり、テニスの面白さを再認識できる瞬間だ。

ガスでおいしく レンコンのきんぴら



【材料】(6人分) レンコン200g、マニシジン50g、マジョウガ10g、マ干しシイタケ1枚、マだし1カップ、マ酒大さじ2、マみりん大さじ2、マ砂糖大さじ1、マしょうゆ大さじ1と2分の1、マサラダ油大さじ1、マゴマ油大さじ1、マ飾り用・ユズ適宜

【作り方】
① レンコンは4〜5等分の拍子切りにし、水にさらす。マニシジンは5等分の角切り、マジョウガは千切り、マ干しシイタケは戻しておき、1等幅に切る。
② 鍋にサラダ油とゴマ油を入れる。マジョウガとマニシジンを炒め、マ干しシイタケ、マレンコンを炒める。

③ 酒、みりん、砂糖、しょうゆ、だしを入れ、ふたをし、4分ほど煮る。硬さを確認し、まだ硬い場合は、だし(分量外)を追加して煮る。
④ ③の上に、ユズの皮を細切りにして飾る。

・茨城県の特産物「レンコン」を使用したレシピ。

料理教室講師、吉田料理教室主宰 吉田礼子 (協力：東部ガス 茨城南支社)

エネファームは自宅で発電、だから安心。

エネファームが発電中に停電した時は、発電が継続するので停電時専用コンセントで一部の家電製品が使用できます。また、お湯も使えます。

もしもの時も電気とお湯が使えます。

エネファームを使うとこんなことが! おさえておきたい4つのポイント!

- 高いエネルギー効率で環境にやさしい! 自宅で電気をつくり、発電時の熱で同時にお湯もつくる。ロスが少なく家庭の省エネに貢献し、環境性にも優れています。
- 電気の使用量が減らせ、光熱費を削減! エネファームでつくった電気を使うので、電力会社からの購入電力を削減。家計にもやさしいシステムです。
- 停電時に使えるタイプも! 万が一の停電時にも、照明やテレビの使用、携帯電話の充電等ができ、また、お湯も使うことができます。
- バリエーションが充実! 戸建てはもちろん、マンションなど集合住宅に対応したタイプなどバリエーションが充実しています。

※イメージ図であり、実際の配管・配線とは異なります。
※停電時専用コンセントへの差替えが必要な機種もあります。
※暖房使用時など、付属のガス給湯器でお湯を作ることができます。
※「エネファーム」および「ENE-FARM」は登録商標です。

※停電時電機継続機能がいない機種もあります。
※停電時に使用できる電力には限りがあります。
※ご家庭内の全ての家電製品を使用するものではありません。