



遊研通心

おもい、ねがい、かなえる。

1	2	3	4	5	6
↑ 3月は 水色					
7	8	9	10	11	12

令和6年
3月号
~Vol. 74~

株式会社 油研

☎ 本社 0584-71-1888
 ☎ エコウッドパーク 0584-71-4405
 ✉ info@yuken-gifu.jp



義理、人情、仲間たち。

注目

桜ロード植樹から1年たちました

カワズザクラ 2月初旬~3月初旬	ソメイヨシノ 3月下旬~4月中旬	枝垂桜 4月中旬~5月中旬
----------------------------	----------------------------	-------------------------



早咲きの桜で
春の訪れを
告げてくれます
野生種の交雑で
生まれた桜です

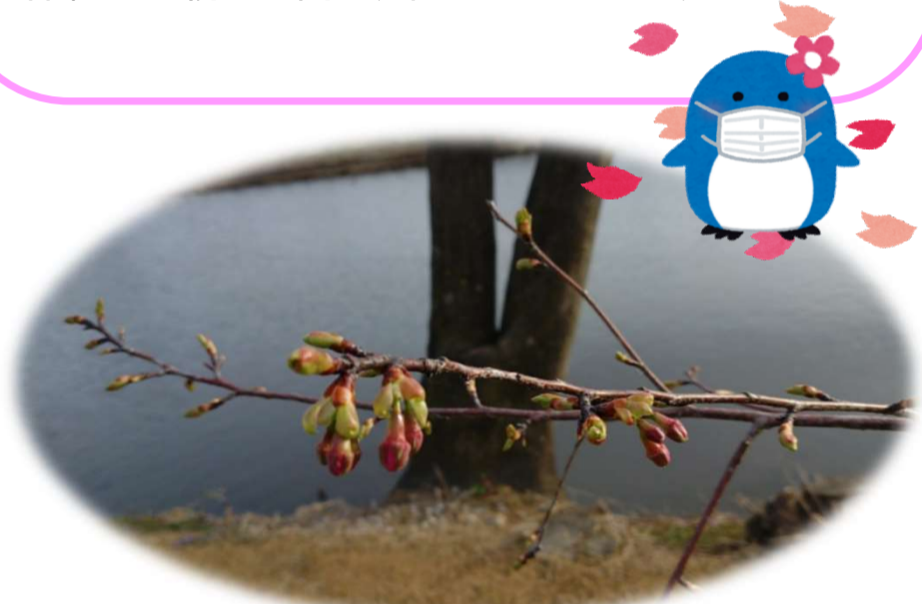
実は挿し木等で広
がったクローンで
全て同遺伝子です
全国一斉に開
花時期を迎えます

和風な雰囲気
を持っている桜
です
実は遺伝的に枝
が垂れない個体
もあるそうです

本社の池沿いの桜ロードに
カワズザクラ8本・ソメイヨシノ8本・枝垂桜12本の
合計28本の桜がやってきた早1年が経ちました!
葉を茂らせて成長し、2年目の春を迎えます。

植樹当初は**1.5m**程でしたが、今は**2m**を超え、
1.5倍程に成長し、見上げるほどになっています。

すでにカワズザクラは蕾が開き始めていました!
3品種が連続で花開き、楽しませてくれます!



ISO 14001:2015 維持審査完了

2月1日・2日にてISO認証の維持審査を行い、問題無く審査が完了致しました。
審査員の方からも『整理整頓、清掃活動がしっかりとされていて、素晴らしいです。
改善活動も盛んでいいですね。』と頂き、社内全体でも励みとなっています。
来年の更新審査にむけ、引き続き活動を行っていきます。



YUKEN Shine

癒犬の油研紹介 ~ユケン達がYUKENの紹介をしていきます~



仔白梅の成長期

マツ

仔白梅



仔白梅ちゃんが成長期でどんどん大きくなっています!
まだ4ヶ月ですが、既に25kgと30kgのマツを追い越す勢いです!
遠目でみると見分けが付きにくいので、驚きました By Sato

仔白梅



財務省貿易統計をもとに、2023年の輸入燃料動向をまとめました。F・I・T制度により12年以降、木質バイオマス発電所が全国各地で急増したことにより、間伐材等未利用材や工事支障木、建築廃材由来等といった国産材だけでなく、海外製の木質ペレットやPKS（パームヤシ殻）が発電用燃料として大量に活用されるようになった。昨今はロシアのウクライナ侵攻により、欧州向けの天然ガス供給が減少。この結果、欧州をはじめ、世界市場で木質系燃料の取り合いが生じたことで日本向けの供給は逼迫し、価格が高騰し

輸入燃料動向

2種合計1167万t過去最高
木質ペレット前年1.3倍に

年別 木質ペレット輸入数量や金額 (2019～23年)

西暦	1kg当たり	数量	金額
2019年	19.3円	161万4000t	310億9722万円
2020年	18.1円	202万8288t	367億6717万円
2021年	19.7円	311万6523t	615億4339万円
2022年	27.1円	440万8284t	1195億7751万円
2023年	30.2円	581万3100t	1756億2118万円

※貿易コード:440131000

年別 搾り残さ系PKS (インドネシア、マレーシア) 輸入量

西暦	1kg当たり	数量	金額
2019年	11.2円	163万8535t	183億7705万円
2020年	13.2円	223万7989t	295億2009万円
2021年	14.7円	251万8963t	369億3862万円
2022年	20.0円	287万3318t	576億91万円
2023年	22.6円	287万5717t	650億8829万円

※貿易コード:230660000

年別 種子・殻系PKS (インドネシア、マレーシア) 輸入量

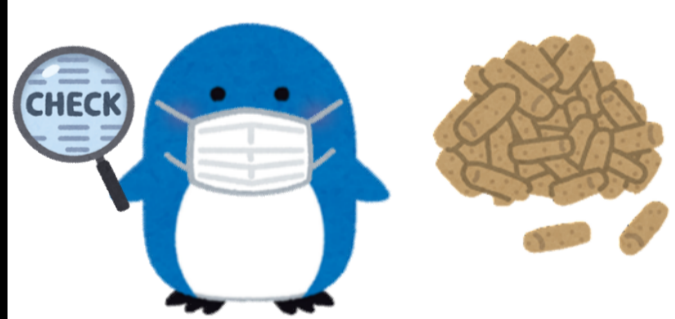
西暦	1kg当たり	数量	金額
2019年	13.2円	87万4936t	115億2830万円
2020年	14.3円	124万3206t	177億8706万円
2021年	15.7円	193万1105t	303億316万円
2022年	20.3円	223万387t	451億8385万円
2023年	22.6円	299万94t	674億3163万円

※貿易コード:140490200

続けています。23年における木質ペレットの輸入量と金額は過去最高を記録し、累計で数量581万3100t、金額1756億2118万円に上りました。前年比で数量が132%、金額が147%と増加しています。主な輸入先国は、インドネシア、マレーシア、オーストラリア、アフリカ、ペトナムが半数近く（2割）を占める。1kg当りの単価は、これらの国の中でカナダ産（32.0円/kg）が最も高く、インドネシア産（22.6円/kg）が最安値となった。PKSは、搾り残さ系と種子・殻系の2種類を輸入している。搾り残さ系の輸入は、主にインドネシアとマレーシアの2国からとなっており、23年の2国合計輸入量は、287万5717t（22.6円/kg）で、前年（287万3318t）と同水準となった。種子・殻系は、多量に輸入しているが、燃料として輸入しているのはインドネシアとマレーシアからとなっており、23年の2国合計輸入量は、299万94t（22.6円/kg）で、前年（223万387t）に比べて1000億円規模を突破しており、23年はさらに300億円近く増加した。金額を伸ばした形。伸び率は、21～22年と比べて若干の鈍化が見られる。今後の動向が注目の焦点となる。（関連記事は4面）

日本においても全国的に、木質ペレットを燃料とする木質バイオマス発電所が稼働しています。ウクライナ侵攻による欧州向けの天然ガスが不足し、代替燃料として世界的に木質ペレットの需要が増加し、価格が上昇しています。今後の二酸化炭素排出削減に向け、世界的な需要は高まっていくと予測されます。効率的な利用が重要となると考えられます。

一方、保管施設での火災のケースも時折みられるようになりました。燃料管理に関しても、見直しが必要との声もあります。



水性加工液のご紹介 工場の、機械油(鉱物油)のべとつき・臭いなどに困っていませんか？

水性加工液『摩周工』

- ◎冷却性能
- 潤滑性能
- 主成分は水と植物油由来
- 脱炭素・鉱物油・有害物質なし！環境にやさしい
- べとつき・臭いが少ない

用途例

- ✓旋盤・穴あけ 金属切削液
- ✓チェーン・軸受の洗浄
- ✓溶接時のスパッター防止剤
- ✓在庫保管品の防錆液
- ✓プレス・深絞り加工の離型剤



株式会社 油研

☎ 本社 0584-71-1888
 ☎ エコウッドパーク 0584-71-4405
 ✉ 摩周工事業部 m@yuken-gifu.jp



お問い合わせはこちら