

# 1月のTLG

ドイツで開催されたダイカスト展を見学しました



世界中のダイカストを学んで、世界一の製品を作るぞ！それにしてもとんでもない形状のヒートシンクだなあ



EUROGUSS2020はドイツ・ニュルンベルグで開催される世界で最も注目度の高い鋳造に関する見本市です。材料から加工技術まで世界中の企業、団体が自慢の新製品を展示しています。当社は技術向上とR&Dのためにこの見本市に参加しています。今回はルミナス欧州のエディンのアテンドでルミナス韓国の姜社長をはじめ、3名の開発メンバーが参加しました。



ほとんど、スマートボール(古い!)のデザインだ

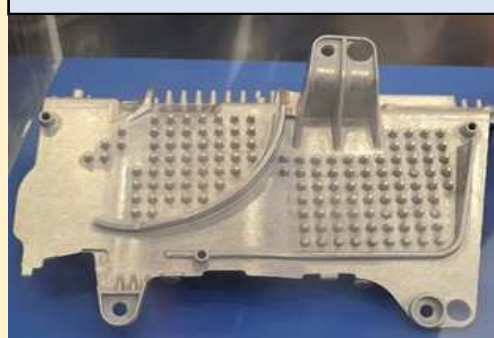
フィンがピン形状のヒートシンク



スリーブが型の中心にある型構造



欧州ではこの形状が多いようです



型温測定システムも展示されています



## 房総の水仙郷を訪ねてみました(台風の被害)

今年の冬も、房総半島の鋸南町「を崩れ水仙郷」を訪ねてみました。  
昨年台風15号19号の影響も心配でしたが、「を崩れ」の水仙はきれいな花を咲かせていました。  
ただ、懇意にしている農家の裏山は豪雨による山崩れで大変な状況でした。  
一方で、自然豊かな房総、野生の猿が山から里まで下りてきて、農家さんの手塩にかけた野菜を  
食べ荒らすところを目撃☆！  
写真ではわかりませんが5~6匹の集団はちょっと不気味だったな~！

水仙は学名はナルシス。鏡に映る自分の美しさにほれほれしているさまが、うつむきがちに  
咲く水仙を思い起こすのだそうです。でも実際は毒性の高い植物です。ニラと間違えて中毒を  
起こす事故が年100件近くあるそうです。



昨年の台風の台風の影響は大きく、ブルーシートの屋根も多く残っています。  
「を崩れ」地区の裏山が写真のように崩れているとい所が各所にあり、  
大きな木が根こそぎ倒れています。また、右の写真のように 野生の猿が  
畑を荒らしていました。山の木々が倒れ食用の木の实がないので里へ  
下りてきたのでしょう。



鋸南町にあった民間  
車検場。手書きの看板が、  
なんともレトロで仲良しライバル。  
ほっこりします。



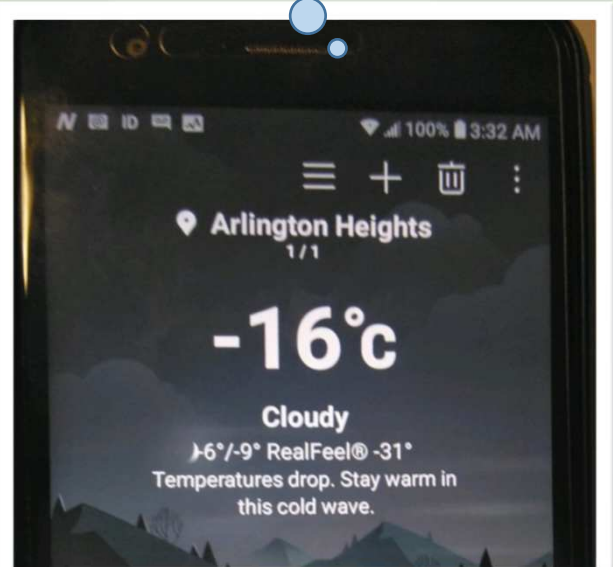
日本は異常な暖冬ですが、シカゴもかなり温かい冬です...が、たまにはこのような極寒の日もあります。外気温・零下16度



体感温度は  
マイナス31℃、  
まじ寒い！！

一夜にして雪化粧となった公園の木々たちですが、お昼過ぎには下の写真のように溶けだして寒さは和らぎました。が、夜は本当に寒かったです。試しにシャツ1枚で外に出てみましたが1.5秒でギブアップしました。

証拠写真です。  
でも翌日は氷点下5℃になり、  
寒さも数日で収まりました。  
やはり暖冬です。



2019年は元号が変わり、2種類の年号の硬貨が発行されたのですね。右の写真は平成31年と令和元年の500円硬貨です、珍しい！

