

# タケダ通信 1月号

工機 ; 原田 2係 ; 梶原  
改善 ; 小出 営業 ; 若尾



## 編集後記 : 梶原

タケダ通信1月号です。掲載が遅れ申し訳ありません・・・さて、2017年は酉年です！酉年と言えば鳥ですね。酉年は、鶏肉の売上がアップするという面白い統計があるそうです。特にコンビニは今年鶏肉商品に力をいれるとの事。鶏肉には体を温める作用もあるそうなので、鶏肉を食べて冬を乗り切りましょう



## 毎年、奴はやってくる…インフルエンザについて知ろう！

インフルエンザの特徴は風邪にはない全身症状（関節痛や筋肉痛）があることです。日本で流行するインフルエンザはA型とB型で、インフルエンザウイルスはA(H1N1)亜型とA(H3N2)亜型、B型の3種類あります。この3種類は毎年世界中で流行していますが、流行するウイルス型や亜型の割合は国や地域、その年ごとによって異なります。

インフルエンザの感染経路は感染者のくしゃみや咳による飛沫が直接体内に入る飛沫感染が主流です。その他に接触感染や空気感染も考えられ接触感染は飛沫に汚染されたものに触れることで感染することもあります。

今年のインフルエンザの症状の特徴は昼夜問わず38℃を超える高熱になり寒気、倦怠感、頭痛、関節痛、筋肉痛、喉の痛みなどの症状です。

インフルエンザの潜伏期間はA型もB型も変わらず1日～3日といわれており24時間後に症状が出てくる場合や、長い潜伏期間では4～5日後に症状がでるといわれています。インフルエンザ予防については以下の3つがあります。

- (1) 予防接種・・・インフルエンザ流行期の2ヶ月前から接種はできます約7割が発症せず、軽症ですむといわれています
- (2) うがい・手洗い・マスク着用・・・一番簡単な対策です。
- (3) 温度と湿度を適度に保つ・・・室内の気温20度以上で湿度50%以上だとウイルスの生存率が約3%まで落ちます。

少しでも体調が悪い人は無理をせず、すぐに医者にかかりましょう。改善：小出

## 気温低下と工場との関係

2係：梶原

気温が下がり冬らしくなってきた今シーズンですが様々なトラブルも起こり易くなるシーズンでもあります。

- 設備面
  - ・ プレス油の気温が下がり、プレスが思うように動いてくれない油は冷たいと固くなり、粘度が上がって潤滑できなくなったりします。例：潤滑油が温まっておらず、異音が発生する（高い音が特徴）→しばらく動かせば収まる場合もあります
  - ・ エアーシリンダーや油圧クランプに使われているゴムパッキンが寒さにより萎縮してしまい柔軟性が損なわれ割れてしまう場合がある。例：オイルシール、パッキンなど

- 加工面
  - ・ 気温が低い為、油が金型へ残り易くなる（蒸発しにくい）塗装工程がある製品は特に注意が必要
  - ・ 絞り工程で加工油が型内に残ってしまい変形品が発生し易くなる



右図は製品中央部に油が溜まり製品が変形しているモノ

この時期は夏に見られる物とは違うトラブルが発生します。日々注意して作業をおこないましょう。

社員紹介リレー

ティーセット  
小林 愛さん

改善：小出



土井さんからの質問

Q1 最近ハマってるものは？

A シンガーソングライターの高橋 優が好きで、オススメ曲はBEAUTIFULと旅人です♪

Q2 今回の年末年始はどうでした？

A 家族で近所の神社に行きました。車を買ったので交通安全のお守りも買いました。あとなかなか会えない友達と会いました。

Q3 ティーセットに異動して苦労したことは？

A わからないことと覚えることがいっぱいあったことです。

Q4 次回、紹介したい人は？その人への質問は？

A 検査の寺島 美穂さん  
休日の過ごし方と最近ハマってるテレビ番組はなんですか？

ご協力ありがとうございました！