



気ままなniko/niko news

今、毎日のように2020年の東京オリンピック・パラリンピック関連の多様なニュース情報を会員のみなさん方がよく周知されていると思います。

今回、事務局が取り上げる、新国立競技場の、『木と緑のスタジアム』構想 発表以降 日本伝統「森・木・和」についての国、企業・研究・地域・団体等各分野で幅広く様々な指針・施策・技術革新・実験・研究等など「材木価値観・活用技術・森林」に対する国民の目は追風となつて、私たちのノウハウのおよばない所で日進月歩すすんでいる。

「クマゲラ」は微力(小さい)な活動行動の中で「植えるー育てるー管理ー伐るー植える」循環の一部活動実践して多くの教訓・技能(森林知識)・人の絆・社会とのかかわりを得っております。それだけに私は、新国立競技場の「木と緑のスタジアム」実現と木造高層ビル建設・バイオマス発電・森林活用(山)・木材製品・第一次産業等々に期待と夢を膨らませていきます。

1995年の阪神・淡路大震災、2011年の東日本大震災、最近では熊本地震等を始め暴風雪、水害と列島各地の地域災害等からコンクリートや鉄に頼った建築、都市づくり、地域資源らの被害は社会・人・地域の歴史文化も変え、地域崩壊の危機の教訓から次は自然の論理に従つての建築、

都市づくり、人づくり、国土(資源)地球温暖化防止異常気象らの視点からも木(森林)の多様性、地域資源の活用と身近な里山の適正な整備保全管理は重要な課題になると思う。

新国立競技場は具体的には現段階では「木材・鉄骨を組み合わせた屋根で「日本の伝統的な和を創出する」ー隅氏 設計者の弁・日本独自の開発研究で木造高層ビル実現可能な段階に入っているー腰原氏の弁・バイオマス発電についても企業間で切磋琢磨して国内、海外選出を目指す商社・技術(者)らの報道例もあります。

日本の木工建築は世界に誇れる「法隆寺」の建造物(他にもあります)有名ですがある宮大工さんは「柱は木の主とかき日本人は家の中心に大黒柱という神様を据え、代々見守られてくらししてきた」と説いております。日本の木の文化は今も脈々と伝えられています。設計施工各段階で 何の木ー気になる木が利用され又何処に使い、技法、加工技術等々今より公表することに興味しんしん。ニコニコニュース版に「災害「人」は歴史を動かす・変える」記事掲載は気ままに、今の社会面の一齣と夢と現実を取り上げてみました。

今年も残り少ない日々となり、この一年を振り返り公私にわたり各位のご支援と協力で無事に終わりそうです。最後に全ての皆さんに感謝と御礼を申し上げます。



林道寸断 倒木手付かず

台風襲来から2ヶ月過ぎた今も林道の寸断、倒木の処理は手付かず。道内風倒木の被害面積9月27日現在約2000㌥。地域別では道東、道南に集中しており、トドマツ、カラマツが主と樹齢と30年クラスが目立つ、報道記事にシヨツクを受ける。

十勝道有林「年販売超す量」

道内台風禍

台風は相次ぎ襲われた道内の山林で、強風によって倒れた木の処理が進まず、多くが手付なすのままだにいます。倒木や大雨で林道が寸断され、現地調査や木材の搬出を阻んでいるため、関係者は「使えるものは随分利用したいが、現場に近づけずがつづられない」と頭を抱える。農地の復旧が優先される中、林道の再整備などは数年かかると思われる。

■ドーム360個分

十勝管内豊頃町の道有林。樹高20mを超えるトドマツやカラマツが倒れて横たわっている。無残に折れた幹が林道の上に積み重なっている。「年間販売量を超える大量の木材が、数日で倒れてしまった。十勝管内と釧路管内の一部を管轄する十勝総合振興局森林室の沼田忠幸・森林整備課長は肩を落としています。



台風上陸でなぎ倒された木が山肌を覆う豊頃町の道有林＝9月28日

出荷される道産材の6割は、トドマツなどの軟材で、硬材は住宅の建築材やパレ、その他は紙の原料にもなる。

ツキヨタケで食中毒

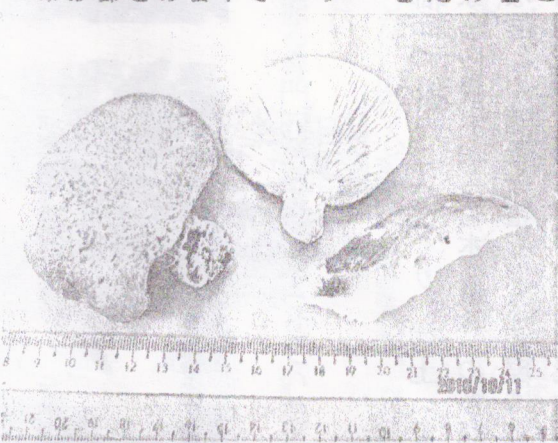
札幌の夫婦 シイタケと間違え採取

札幌市保健所は11日、市外で採取した毒キノコ「ツキヨタケ」を誤って食べた市内の60代の夫婦が食中毒になったと発表した。2人はすでに回復している。

保健所によると、夫婦は9日、市外の林道に生えていたキノコをシイタケと間違えて採取。10日夜に炒めて食べたところ、嘔吐や唇の腫れなどの症状が出たため医療機関を受診した。

ツキヨタケ

夫婦が誤って食べた「ツキヨタケ」。右端のかけらのように、傘を裂くと中心部に黒いシミがある（札幌市保健所提供）



『伐採作業中の男性死亡』事故が多発しております

今年も道内各地で『伐採作業中の男性死亡事故が多発しております。特に今回は道東地方の事故発生が目立つ。

【白糠】28.11.20にミズナラ樹高18m、伐採中に下敷になり79才の男性が亡くなりました。「村上実」昔の知人（農協組合員）自家用薪作りの作業中かと想像しています。ご冥福をお祈りいたします。

す。

【紋別】28.11.3にトドマツ伐採作業中の下敷になり68才の男性が亡くなる。私有林で仲間4人作業。樹高16m×24cm。

【佐呂間】28.6.12にトドマツの伐採作業中に下敷になり71才の男性が亡くなる。町有林で仲間6人作業。樹高16m×16cm。

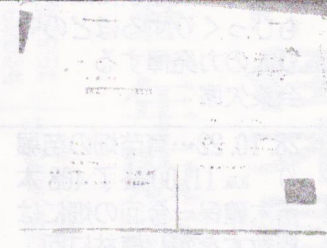
《他に》も類する事故があると思いますが「山は危険と多様な条件下に対応できる備えと身を守る事を優先に作業を行い、己のみを守る：危険予知能力」

平成 28. 09. 24～28. 11. 19 間迄

「クマゲラ」施業&活動 リポート



施業&活動写真風景	活動月日・件名・内容他	施業&活動写真風景	活動月日・件名・内容他
	28. 10. 15…千年の森 28b の整地作業小春日和に恵 まれ予定通り進み次への 準備万端よし。 会員の作業意欲に山の神 もびっくりするほどの守 り人の力発揮する 会長欠席		28. 09. 24…千年の森 28b の整地作業秋晴れの気温 26 度高温と汗のとの闘 い。予定通り進み次への 準備万端よし。 過去の実績面積より少な いが、斜度・樹木等が大 変～足元に注意～滑る
	28. 10. 22…育苗畑の苗堀 り am 11. 00 終了 408 本 苗木確保～今回の畑には 極数本を残し植林に回 す。今日は、しばらくぶ りの顔合わせて皆から元 気をもらう自分。葡萄の 差入れある		28. 09. 27…9/28～9/30 に 石狩湾新港を始め防風林 等でカシワ・ミズナラド ングリ拾いと必要量確保 と選別保管する…海水利 用試み。 ドンクリ豊作年ら粒不揃 いと奇形の実が多い
	28. 10. 27…花壇用地より 千年の森へ苗木運搬 410 本。 天候は下り坂の鉛色の雲 が現れ 日々毎に冬へと 変わりゆく山々と空。		①28. 10. 01…石狩市制 20 周年記念式典に参加 am. 約 450 名規模の招待 者参加 ②28. 10. 01…石狩市立緑 苑台小学校の森林総合学 習の現場下見調査と整備 …写真記録なし
	28. 10. 29…千年の森 28b 測、穴、植、材料、ミズ ナラばら蒔き等々作業を する。 <u>オーガドリル</u> フィールドの整備は 100 点 満点の綺麗な作業風景が目 に映る。ミズナラ直播約 800 粒各 24. 23. 26 プロツクに		①28. 10. 05…石狩市立緑 苑台小学校 5 年生、森林 学習の風景写真。短い 50 分の観察体験を行い、満 足そうな顔もあれば疲れ た表情の学童もいる。今 回の「クマゲラ」側の班 編成は新企画を試み実施
	28. 11. 05…「クマゲラ」 活動日・昨晚よりミズレ から雪降りの悪天候のため am 6. 30 分活動中止を連 絡 日本海側に各注意報が発 令と冬型の気圧配置 現場…積雪 15cm 位		②28. 10. 05…石狩市立緑 苑台小学校 5 年生、森林学 習の風景写真。 最後の「まとめ」タイムに は各班より活発な質問・勉 強の成果・感謝等の意見 次々とする。 又来年の約束の先生もいる。
	28. 11. 08…石狩市森林管 理整備推進協議会現地視 察 望来春別国国有地他 pm. 会議・現場 新作業道プラン。コンテ ナ植林法施工例視察 雨降りからミズレの天気		28. 10. 06…北海道新聞 「札幌路」版に「タイト ル…キラリすと」覧に 「クマゲラ」組織活動内 容等の紹介記事が掲載さ れる。 「森づくりは人づくり」 が信念の言葉「《クマゲ ラ》造語録」

施業&活動写真風景	活動月日・件名・内容他	施業&活動写真風景	活動月日・件名・内容他
	28.11.18...「丸山チッパー」HNJ-62ML 機材納品先...千年の森「やまご舎」へam 仕入れ先～石狩市八幡町2丁目332-11 石狩市農業協同組合生産資材課 ☎0133-66-4488 会員3名協力・関係者3名		28.11.12...「クマゲラ」活動日千年の森28b他植林、補植～410本、やまご舎内整備...本日をもって植栽関係終了する。小雨降る補植に約100本27b・25bに行く。やまご舎内に棚を設置ほかも整備
	28.11.19...「クマゲラ」活動日「チッパーの試運転と夏季活動納会」17名参加 フィールド巡回・教材用材料収穫・萌芽駆除・冬囲い・朝は濃霧でしたが昼前後に秋晴れのなか今年を締める「山の神に感謝」		28.11.13...いしかり食と農の未来づくりフェスタ出席 am.1.30～3.00 花川北コミセン 参加規模80人「クマゲラ」会員6名参加 交流会には不参加

四季のメモリー・自然のいとなみ・鳥獣の日

ドンクリの採取から保存までの経緯報告

先の事務局便りで、ドンクリに関わるお知らせは後日と申し上げるこの約束事を取り上げます。諸工程を経て保存中ですが中間概要報告とします。

ドンクリ採取月日は 9月中旬～10月中旬間採取...その年度ごとに異なる

採取場所 花川北防風林74林班 南側ブロック...ミナナラが主

石狩湾新港中央ふ頭 カシワ保安林地区...カシワが主

選別方法

海水に浸け込む・浮くもの・粒の色・雪玉の有無・粒大小・表皮色の区分に従来は手加減に水に塩を入れたのを今回から海水に一晚～二晩海水に浸けて選別、加害虫撃退の試みをしました。

種子採取、選別、保存を諸条件揃うのに約10日を要す

保存の方法

2日目以降にザルにあげ日陰乾燥と水切りを行い、別の樽に5cmの深さに海水を入れ、湿度を保つよう種子袋を釣るような形でネット袋に入れ蓋をする

中間の結果

長期保存・加害虫退治の目的に「海水」を使った...自然仕法例
海水塩分濃度は3.1～3.8%...クルミ他の植物の生歴を参考

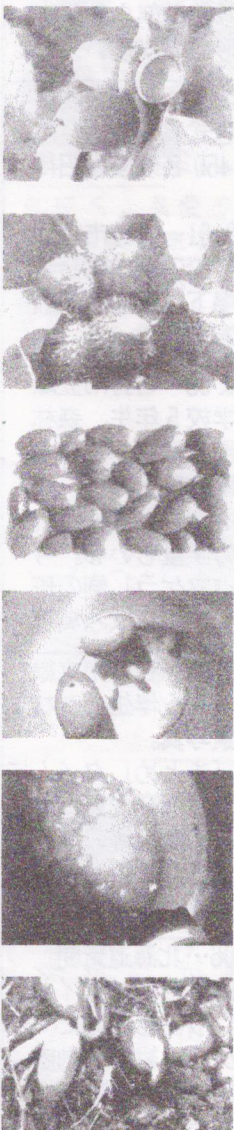
現時点の加害虫の発生は500粒に5匹程度、粒の鮮度最高の品質・乾燥湿度も最適状況...冬季積雪下の雪温湿度で発芽する根を冬眠させるか

ドンクリに寄生虫名は、主としてクリシギゾウムシ②コナラシギゾウムシ③ハイイロチョヅリ他種類あるようです...④北では加害虫の主な

人体の影響

右記の害虫は食しない限り心配ありませんが、発生時に投棄又は土に埋めるか処分してください。

【ドンクリに係る専門的詳細は省略させていただきます】



平成28年度「千年の森」28b植林+補植(27b・25b)
植林本数=410本...種類21種《直播 各bにミズナラ800粒》