



平成19年度

総支部長・支部長合同会議

日頃の業務遂行等 活発な意見交換行う

総支部長・支部長合同会議のもよう（10月22日）

その後、各委員会、部会、分科会の委員長及び座長から事業報告がなされた。休憩後意見交換があり、

四郎会長が、造園工事が縮減される大変厳しい状況の中、「緑の景観・環境の実現を目指して」事業を進めいくのでご協力よろしくお願いする」といさつし、

千葉県船橋市の船橋グランドホテルで開催された。会議開催に先立ち、佐藤四郎会長が、造園工事が縮

減された。

ド

ホ

テ

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル

ル</

技術レポート

No.029

エコアースシステムによる校庭緑化の実現

日造協 技術情報共有発表会より
関東・甲信総支部

写真1 芝生化された校庭での遊びと遊ぶ子どもたち

長野県支部では、教育環境、健康をグローバルな観点から考え、校庭、園庭、グランド、広場の芝生化を推進し、地球温暖化の防止に貢献しようと、園庭、校庭から国際規格水準の本格的な球技場まで、あらゆる二ヶ所に対応する良質な芝生地づくりを積極的に進めています。

このため、長野県支部でが難いという見方もあります。また、さまざまなメリットがありながら、芝生グランドが増加しない一つの要因として、維持管理が大変

さまた、さまざまな利用に耐える、強くて美しく、人にも他の生き物にも優しい芝生がどうしても必要です。

また、さまた、さまざまなメリッ

トを開発し、美しくみどり豊かな芝生グランド、校庭、園庭、広場を提案、推進しています。

これは、化学物質をまつた混入しない蒸留液をベースに、酵母入り植物性乳酸菌と糖分を主成分とする特殊肥料で、長野県知事に届出登録を済ませてお

り、特許出願中です。

また、人への有害な影響がなく、学校でもホテルで、安心して使え、維持管

理を利用者などの関係者が行う際にも安心して使用することができます。

具体的な施工事例は写真2の通りで、基盤工事から芝生工事を実施するこ

とにあります。なお、写真2の小学校校

庭においては、播種後55日で使用を開始し、10月3日

に運動会を実施しました。その後の芝生の状態もよく、よい状態が保たれて

います。

そもそも乳酸菌とは?

乳酸菌は、腸内環境をよ

くし、体調を改善してくれ

るヨーグルトやチーズなど

に含まれていることはよく

知られていますが、植物性

の食べ物の中にもたくさん

の乳酸菌が含まれています。そもそも乳酸菌は、糖

を発酵し、乳酸などの有機

酸を生成する菌のことです。

伝統的な日本の漬物や味

噌、納豆、さらに、韓国の

キムチ、中国のザーサイ、

ドイツのザワークラフト

(キヤベツの塩漬け)など、

多くの食べ物に存在し、動

物性乳酸菌に比べ、苛酷な

環境に対応し、糖の濃度が

アンバランスでも他の微生物との共存も可能です。

環境でも生き抜くことでの

生き抜くことでの

