

GrassNews発行にあたって

ご挨拶

鳥取方式の芝生化全国サポートネットワークが発足してはや半年が経ち、会報誌第1号「Grass News」を創刊する運びとなりました。全国津々浦々で「鳥取方式®」の芝生化に取り組み始めている皆様、これから取り組もうとしている皆様の疑問や不安にウェブ上で対応するのが当サポートネットワークの目的ですが、それを補足する手段として「Grass News」をつくりました。これからも芝生化に取り組み皆様に喜んで頂けるような紙面をつくりますので宜しくお願いいたします。

話は変わりますが本年三月十一日に起こりました東日本大震災で被災されました皆様には心中より、お見舞い申し上げます。この未曾有の大震災は多くの方々の生命、財産、仕事を一気に飲み込み、自然はその力を人間にまざまざと見せつけました。復興までの道程は想像できないくらい長く険しいものになることでしょう。私も微力ながら長期的に自分の出来ることを考え、実行に移していきたいと思えます。

芝生化を全国に広げていくことも長い時間がかかると思えます。芝生化を進めていく中で壁にぶつかったり、反対されたりして、なかなかうまく進まないことがあります。芝生のグラウンドは子ども達にとって掛け替えの無いものだと信じて、あせらず、あきらめず、気長に一步一步前進して欲しいと思います。その先にはきっと緑の芝生のグラウンドと子ども達の笑顔があることを信じて。

鳥取方式の芝生化全国サポートネットワーク 会長 水野 由久

鳥取県の芝生化状況

NPO法人グリーンスポーツ鳥取
理事 中野 淳一



鳥取方式の芝生化全国サポートネットワークの第1号会報の発刊にあたり、鳥取方式®の芝生化のこれまでの歩みを紹介します。

鳥取方式®による芝生化の出発点は、2003年のグリーンフィールド(21,000㎡)です。これにはいくつか重要なポイントがあり、その一つは、発足間もないNPOに対して県有地の「無償供与」が認められたこと、少数ではあるが「練習至上主義」ではない楽しむためのスポーツを志す仲間が集まったこと、出来上がった芝生を仲間だけで占有するのではなく周辺の「市民に開放」することを最初から目指していたこと、その結果、整地、苗の移植作業に周辺住民の参加が得られたことで行政・民間(NPO)・市民のいわゆる「協働」が成立したことです。これらのポイントはその後「鳥取方式®」として提案している芝生化の重要な柱となっているとともに、鳥取県内外の多くの賛同者を得て、2010年度までの8年間に1,300箇所・200万㎡の芝生が出現する隠れた理由となっています。

2003年のグリーンフィールド(21,000㎡)の芝生化からスタートした鳥取方式®の芝生化は、鳥取大学附属小中学校(4,000㎡、2004年)でポット苗の移植作業が生徒

と保護者だけで可能であることを実証し、その後、出雲市立大社小学校(6,500㎡、2005年~2007年)、安来市立社日小学校(8,000㎡、2007年)、京都大学ラグビー場(10,000㎡、2007年)にポット苗が採用されることとなりました。大勢の子供や市民がポット苗を移植する様子がマスコミ報道された2007年は全国各地に鳥取方式®が普及する第2のスタートであったといえます。

また2008年以降、鳥取県内の校庭・園庭の芝生化事業が本格化し、その主なものを挙げると鳥取市児童家庭課による保育園の芝生化事業、鳥取県体育協会による芝生緑化支援事業、鳥取県企画部協働連携推進課による幼稚園・保育園の芝生化補助事業があり、これらは2011年度も継続して実施され、鳥取県内の校庭・園庭の芝生化を促進する原動力になっています。またこれ以外にも、鳥取市都市環境課による街区公園の芝生化事業によって23カ所17,000㎡が芝生化され、利用者である一般市民が維持管理に協力していること、さらに境港市では2010年度までに公立の全ての保育園(5園)と小学校(7校)の芝生化を達成していることを特記し、全国各地の様々な場所で芝生化を計画されている皆様の手本になることを期待します。



鳥取方式®の原点 グリーンフィールド

全国及び鳥取県の校庭・園庭芝生化状況

	全国(平成22年5月1日現在)			鳥取県(平成23年度見込み)		
	学校数	芝生化校	芝生化率	学校数	芝生化校	芝生化率
幼稚園				39	14	35.9%
保育園				192	94	49.0%
合計				231	108	46.8%
小学校	21,609	1,206	5.6%	140	26	18.6%
中学校	9,736	381	3.9%	63	4	6.3%
高等学校	3,707	340	9.2%	31	9	29.0%
中等学校	20	1	5.0%			
特別支援学校	842	200	23.8%	10	6	60.0%
合計	35,914	2,128	5.9%	244	45	18.4%

(鳥取県協働連携推進課、青少年文教課、教育環境課、鳥取県体育協会:平成23年4月調べ)



鳥取方式®の芝生 維持管理カレンダー

ティフトンの芝生(冬シバをオーバーシーディングした場合)

	5月		6月		7月		8月		9月				
	芝刈り	施肥	芝刈り	施肥	芝刈り	施肥	芝刈り	施肥	芝刈り	施肥	冬シバ		
第1週	1回	1回	1回	1回	1回	1回	1回	1回	1回	1回			
第2週	1回		1回		1回		1回		1回		1回	1回	
第3週	1回		1回		1回		1回		1回		1回	1回	播種
第4週	1回		1回		1回		1回		1回		1回	1回	

オーバーシーディング=冬季に枯れる夏シバの上に冬シバの種を播くこと。
冬季に夏シバを保護し、年中緑の芝生を保つ効果がある。

§ 管理のポイント §

5～6月(冬シバから夏シバへのトランジション)

冬シバの生育が旺盛な場合は週1回以上芝刈りを行う(刈高 25mm～30mm)。

冬シバの生育がそれほどでもない場合でも、刈り遅れしないよう芝刈りを行う(刈高 35mm～40mm)。

降雨で湿っている場合でも、回収せずに刈り落としでもよいから刈り遅れしないように芝刈りする。

7月～9月上旬(高温・乾燥期の散水)

梅雨明け後の数日で土壤水分が不足状態になるので、梅雨明けが近づいたら散水の準備をしておくこと。

スプリンクラーが埋設されている場合は、毎日一回、早朝または夕方にたっぷり散水(3mm～4mm)する。

散水栓からのホース散水の場合は、1～2日間隔でたっぷり散水(3mm～4mm)する。

9月下旬(冬シバのオーバーシーディング)

昼の最高気温が30℃を超える日が少なくなってから、冬シバの種子をオーバーシードする。

播種当日から1日2～3回散水し(1回の散水量は少なくてもよい)、芝生に乗っている種子を乾燥させないこと。

播種後1ヶ月程度は養生期間とし、その間の利用時間と使用内容に配慮すること。

芝生化レポート

久松公園(鳥取市) 報告:(社)鳥取青年会議所

鳥取市内中心部に位置します史跡公園でもある久松公園(きゅうしょうこうえん)、2009年度、(社)鳥取青年会議所がNPO 法人グリーンスポーツ鳥取 代表ニール・スミス氏サポートの下、地域の方々約300人と共に芝生にしました。



植付けの様子



子どもやゆるキャラも一緒にポット苗を植えました。

当日は、多くのご家族連れ、近隣にお住まいのお年寄りの方々、最寄りの学生など本当に多くの人々の手によって楽しく植付け作業を行いました。

私たち鳥取市民の憩いの場でもあります久松公園は、元々地域のお年寄り、近隣の高校生の憩いの場、散歩コースでもありました。今では一面芝生化され、週末にはご家族連れでお弁当を食べている方や犬の散歩に来ている方、ジョギングをされている方など更に多くの方に愛される公園となりました。



植付2週間後



1ヶ月後



1.5ヶ月後



3ヶ月後

そして、本年度、(社)鳥取青年会議所では鳥取市各保育園・幼稚園の全園芝生化を目指し、同じ久松公園で「全園芝生化大作戦」と題し、一部植え付けできなかった箇所の芝生化の植え付け作業と、更に芝生化の理解を深めていただけるようセミナーやニール・スミス氏の講演等を企画しています。「全園芝生化大作戦」の様子はまた次号にて報告させていただきます。

No Grass No Future!

一緒に芝生化に取り組む仲間である会員を募集しています!!

会員募集

グリーンスポーツ鳥取が会員の疑問に直接回答!
会員間で事例を共有!
掲示版で全国の会員間の情報交換・交流!

お申し込みは下記URLへ



施設名 鳥取市立富桑保育園
施工方法 ポット苗方式
施工面積 1300㎡
園児数 123人

5月20日撮影:子どもたちはみんな草を履いて遊んでいました。

永田園長先生にお話を聞くと「保護者も園児もみんなが楽しみにしています。」とのこと。緑の園庭をこどもたちがはだして元気いっぱい駆け回る姿を想像すると本当にわくわくしますね。さあ、この園庭がどう変わっていくのでしょうか。芝の生育状況をレポートしますのでお楽しみに。

鳥取市内の保育園では6箇所の園庭の芝生化準備が進んでいます。写真は6月4日に芝植えを行う富桑(ふそう)保育園の園庭です。これからスプリンクラーを埋設し、土入れをして勾配をつける作業をします。準備はそれだけ。「鳥取方式®」は除草作業も土壌改良も行わないのが基本なのです。



ほいくえん今年もいよいよ芝植えシーズン到来!

お問い合わせ先

鳥取方式の芝生化全国サポートネットワーク事務局(鳥取県企画部地域づくり支援局内)

電話:0857-26-7070 E-mail:office@tottoristyle-shibafu.org

URL:http://www.tottoristyle-shibafu.org/network/