

雪国さっぽろ発「もし冬に大震災が起きたら…」

ECO エネルギーで防災教室

11 月 8 日(土) 会場: 北海道自由が丘学園

自然エネルギー活用施設【エコハウス(スクール)*】を会場に、
「自然エネルギー研修」「木 de キッキング」「防災グッズ工作」をしませんか。

タイムスケジュール	9:30~	受付	参加申し込みは 10月30日(木)まで	
	10:00~11:20	第1部 市民講演会		
	11:30~13:30	第2部 防災ごはんづくり	13:00~13:30	非常食試食会
	13:40~15:00	第3部 防災グッズ工作	14:00~	ペレットストーブ見学会

第1部 市民講演会

「自然エネルギーを活かした災害に強い暮らし」

10:00~11:20 (9:30~受付)

講師: 山形 定さん

北海道新エネルギー普及促進協会(NEPA) 理事長

もし、冬に大地震が起きたら…厳寒期の災害対策は、大都市札幌に住む私たちにとって大きな課題です。電気やガスに頼らず、災害を乗り切れるか。これを地域で考え準備していくために、自然エネルギーの観点から語っていただく講師をお招きします。(終了後、試食会に参加いただけます。)

参加費 500 円(資料代) 定員 40 名

講師プロフィール 山形大学工学部卒業、東京大学大学院博士課程修了、北海道大学大学院工学研究院助教、専門/大気環境・自然エネルギー
経産省・NEDO の新エネルギー導入促進事業の委員会委員(長)を多数務める。～利尻町・斜里町・ニセコ町・上川町他。併せて木質バイオマス普及導入の各種プロジェクトにも携わり各地の地域再生に寄与。現在は上記職の他に道木質ペレット推進協議会副会長。

(主催・会場・申し込み先)

認定 NPO 法人 北海道自由が丘学園・ともに人間教育をすすめる会

062-0051 札幌市豊平区月寒東 1 条 15 丁目 5-11

【TEL】(011)858-1711 【FAX】(011)858-1333

【E-mail】codmokan@agate.plala.or.jp

地下鉄福住駅
4 番出口徒歩 8 分
柏葉脳神経外科通り
公園向かい



ECO エネルギーと自由が丘【エコハウス(スクール)】

『自由が丘』は民間教育団体として 1998 年にスタート。本施設は、
「2005 年からのペレットストーブ全館暖房、09 年ソーラー発電や
自然体験学習(地球に生きる科・農業実習の継続)などにより、
2010 年「北海道グリーン・Biz 事業所」認定、2012 年「札幌市環境
賞優秀賞」、2014 年「北海道新聞エコ大賞奨励賞」を受けました。

食べてなるほど! 非常食
試食会 (13:00~13:30)

1・2・3 部参加者に限ります。

ペレットストーブ見学会

3種をガイド(14:00~)

電気不使用タイプあり

第2部 親子で体験

あったか防災ごはんづくり

11:30~13:30 (11:20 集合)



電気・ガスが使えないときの
サバイバルクッキングを楽しく体験して、
いざというときを考えるきっかけにしませんか?

ペレットグリル
ヒーター、昔な
がらの七輪



缶詰などの
保存食

木を使った燃料
が大活躍!

ファストフードで
おなじみの
あのメニューも!?

第3部 防災グッズ おもしろ工作

13:40~15:00 参加費 500 円(第2部参加者は無料)

家庭・台所にあるものを使って、ランタン(明かり)、救急用品などを作ります。

親子で工作!

子どもだけ
でも OK!
(小4以上)

【申し込み書】2014 年 月 日 *FAX 又はメールにてお願いします。後ほど確認連絡いたします。

ご住所 〒 _____ 札幌市 _____

ご連絡先 電話 () _____ FAX () _____ メール _____

参加者 お名前(子どもは学年も) _____ 参加コース: 1 部 2 部 3 部 _____ 確認など _____

(1) _____

(2) _____

(3) _____