



防災だより

～ 地域福祉等推進特別支援事業 ～

社会福祉法人
八重瀬町社会福祉協議会

八重瀬町字東風平1318-1
電話：998-4000
FAX：998-8999

社協HP

<http://www.yaeseshakyo.com/index.html>

災害に強い八重瀬町を目指して!

八重瀬町社会福祉協議会では地域福祉等推進特別支援事業の一環として、平成21年4月より「防災だより」を発行しています。今回は、「平成22年度 防災に関する研修会」開催報告及び「台風」についてお話いたします。

台風とは!

熱帯の海上で発生する低気圧を「熱帯低気圧」と呼びますがこのうち北西大西洋（赤道より北で東経180度より西の領域）または南シナ海に存在し、なおかつ低気圧域内の最大風速（10分間平均）がおよそ17m/s（34ノット、風力8）以上のものを「台風」と呼びます。



台風は上空の風に流されて動き、また地球の自転の影響で北へ向かう性質を持っています。そのため、通常東風が吹いている低緯度では台風は西へ流されながら次第に北上し、上空で強い西風（偏西風）が吹いている中・高緯度に来る台風は速い速度で北東へ進みます。

台風は暖かい海面から供給された水蒸気が凝結して雲粒になるときに放出される熱をエネルギーとして発達します。しかし、移動する際に海面や地上との摩擦により絶えずエネルギーを失っており、仮にエネルギーの供給がなくなれば2～3日で消滅してしまいます。また、日本付近に接近すると上空に寒気が流れ込むようになり、次第に台風本来の性質を失って「温帯低気圧」に変わります。あるいは、熱エネルギーの供給が少なくなり衰えて「熱帯低気圧」に変わることもあります。上陸した台風が急速に衰えるのは水蒸気の供給が絶たれ、さらに陸地の摩擦によりエネルギーが失われるからです。

平成22年度「防災に関する研修会」

1. 目的

近年、自然災害が頻繁に起こり多大なる被害をもたらしています。

自然災害による犠牲者の多くが高齢者や障がい者となっているなか、要援護者に対する災害時の支援のあり方が大きな課題であると指摘されています。

そこで今回、中・高校生ボランティア研修会と協働し、いざ災害に遭遇した時に「自分たちに何ができるか」を学び、防災意識を高めるとともに、たすけあいの関係づくりを目的として本研修会を開催しました。



2. 日時

平成22年8月4日（水） 午前9時～

3. 参加者

具志頭中学校 17名・東風平中学校 11名 計28名
(町内に在する中学校・高校の生徒)

4. 内容

①ビデオ鑑賞

「2004年 自然災害の記録」

②講話

「障がい者と災害について」

③障がい者の立場になり、災害時の避難訓練

④防災クイズ

⑤質疑応答



①



2004年・自然災害の記録をビデオ鑑賞し、災害の威力や恐さを学びました。

②



「障がい者と災害」について学習しました。

③



障がい者側の意見や体験談などを聞きました。

- ・視覚障害
- 内村 茂子さん
- ・聴覚障害
- 森田 清光さん
- ・肢体不自由
- 伊集 守弘さん



実際に、障がい者宅に行き、バリアフリー構造の住宅を見学しました。

④



車イスに乗り、玄関から自宅の中まで行くのがどれだけ大変かを、体験しました。



⑤



アイマスクを装着し、視覚障がい者の立場になって、実際に避難経路を歩きました。

⑥



車イスに乗り、障がい者側・介助者側の気持ちを考えながら、避難経路を辿りました。



台風対策



台風に備えよう!

1. 台風が接近する前に、自宅のまわりを点検しましょう。
2. 台風が接近したら、早く帰宅し、外出しないようにします。
3. 停電に備え、懐中電灯やラジオを用意します。
4. 断水に備え、水や食料を確保しておきます。
5. 危険を感じたら、早めに、できれば台風が接近する前に避難しましょう。
6. 避難に備え、あらかじめ非常持出品を確認しておきます。
7. 浸水に備え、貴重品や衣類、寝具などを高い場所へ移します。
8. 台風が去っても、強風や豪雨に警戒します。
9. 断線した電線が家屋に触れていないか注意します。

【風の強さと吹きかた】

平均風速(m/秒)	気象予報の用語	人への影響など	災害への警戒
10～15	やや強い風	歩きにくくなり、傘がさせない。	看板やトタン板が飛び始める。
15～20 (時速で～70km)	強い風	歩けず、転倒する人もでる。 小枝が折れ、高速道路では通常の運転が困難。	ビニールハウスが壊れ始める。
20～25 (時速で～90km)	非常に強い風	車の運転を続けるのは危険な状態。	鋼製シャッターが壊れ始める。
25～30 (時速で～110km)		立ってられない。屋外での行動は危険。 樹木が根こそぎ倒れ始める。	ブロック塀が壊れ始める。