

川俣ダム

湯西川ダム

# 1日で鬼怒川

見学  
無料

申込  
不要

# ダム見学会

4  
ダムを見よう!

H26

7月27日

日

日

9:00 ~  
15:00



川治ダム

五十里ダム

- ・直接 川俣ダム、川治ダム、湯西川ダム、五十里ダムにお越しください。
- ・天候その他により中止する場合があります。

※ご来場の際は、あらかじめ鬼怒川ダム統合管理 事務所HPでご確認ください。

お問い合わせ：鬼怒川ダム統合管理事務所 028-661-1342

<http://www.ktr.mlit.go.jp/kinudamu/>

# 降雨体験車に乗ろう!!

実施日：平成26年7月27日（日）  
 時間：9:00~15:00  
 場所：湯西川水の郷（日光市湯西川473-1）

たいふう おおあめ たいけん

## 台風の大雨を体験できる!

降雨体験車は、風水害の災害に対する知識や水防活動の必要性を、雨や風などで体験できます。

**雨量・風の強さ**

降雨は1時間当たり10mm~300mmまでの雨量を体験でき、風は毎秒0m~10mまでの風速を無段階で選択できます。

**濡れずに見学**

観覧スペースから、雨に濡れずに体験の様子を見ることが出来ます。

**映像・音響**

65インチの大型ディスプレイとサラウンドシステムにより、臨場感のある体験ができます。

**冠水**

大雨により側溝から水が噴き出す様子を再現します。

**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、このうち、発達して中心付近の最大風速がおよそ毎秒17m以上に上がったものを、「台風」と呼びます。

自動運転はストーリー構成で雨量、風の強さを変化させ、台風の風雨を体験することができます。

【体験時間】  
 ●子供向け:約5分間  
 ●大人向け:約5分間

**300mm/hの雨って?**

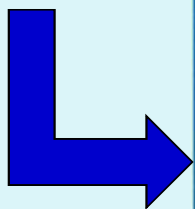
その土地に1時間に降った雨の量の高さが30cmになると300mm/hの雨といえます。高知県の足摺岬で10分間に49mmの日本最大の降水量が記録されており、この雨が1時間降り続くと、1時間当たり294mmの雨が降ったこととなります。



・直接 湯西川水の郷にお越しください。  
 ・天候その他により中止する場合があります。  
 ※ご来場の際は、あらかじめ鬼怒川ダム統合管理 事務所HPでご確認ください。  
 お問い合わせ：鬼怒川ダム統合管理事務所 028-661-1342  
<http://www.ktr.mlit.go.jp/kinudamu/>

# 雨の強さを比較してみよう！

<p>やや強い雨（ザーザーと降る）</p>  <p>時間雨量 10～20 mm この程度の雨でも長く続く時は注意が必要。</p>	<p>強い雨（どしゃ降り）</p>  <p>時間雨量 20～30 mm 側溝や下水、小さな川があふれ、小規模の崖崩れが始まる。</p>
---	--



<p>激しい雨（バケツをひっくり返したように降る）</p>  <p>時間雨量 30～50 mm 山崩れ・崖崩れが起きやすくなり危険地帯では避難の準備が必要。都市では下水管から雨水があふれる。</p>	<p>非常に激しい雨（滝のように降る）</p>  <p>時間雨量 50～80 mm 都市部では地下室や地下街に雨水が流れ込む場合がある。マンホールから水が噴出する。土石流が起こりやすい。多くの災害が発生する。</p>	<p>猛烈な雨（息苦しくなるような圧迫感がある。恐怖を感じる）</p>  <p>時間雨量 80 mm以上 雨による大規模な災害の発生するおそれが強く、厳重な警戒が必要。</p>
---	---	--

降雨体験車はなんと！！300mm/hの雨！！



300mmの雨はいったいどれくらいなの？