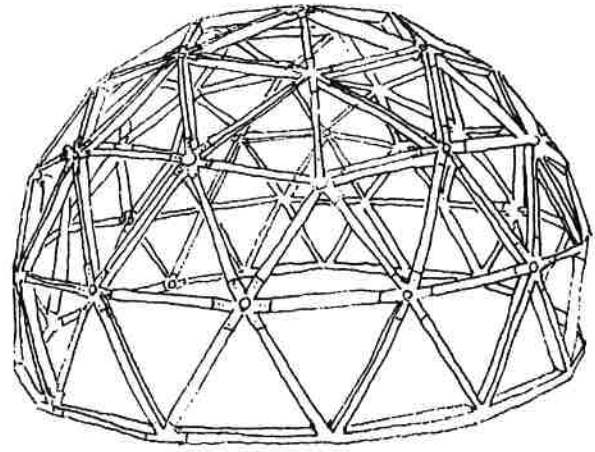


Geodesic dome

D.I.Y.

Workshop

2016.10.01 13:00-18:00



ジオデシックドームづくりワークショップ

正二十面体で球面を近似し、そこに正三角形に組み合わせた構造材を多数並べることによって組上げたドーム状オブジェです。アメリカ合衆国出身の思想家、発明家、建築家であるバックミンスター・フラーによって1947年に考案されました。初の実用化は、1953年、フォード・モーターが創立50年記念に建築したロトンダ・ドームです。1967年、モントリオール万国博覧会のアメリカ館などが有名です。「最少の物質で最大の内包体積を持つと同時に、最小の面積で存在できる理想的な形は球体である」という理論に基づいています。

ジオデシックドームは最小の資源で最大の面積を確保できるデザインです。球体構造は従来のテントに比べ耐久性・耐震性に優れています。その球体構造はドーム状のテントとなって見た目にも美しい形状なため、アイキャッチャーとして、人の眼を引く事ができます。

アメリカの南極基地にある直径43m、床面積1400㎡の、ステンレス鋼とアルミニウムで出来たジオデシック・ドームは風速120m以上のブリザード(極地に見られる暴風雪)に耐えられるばかりか、完全に雪に埋没した時の積雪荷重にも耐えられます。基本構造として、耐風性、耐荷重性に優れています。

■日 程：2016年10月1日(土)

※申込締め切りは9月24日迄となります。

■講習時間：13:00-18:00pm

■開催地：福井県福井市中央3丁目5-4 クラフトブリッジ

■募集人数：10名迄 ※定員に達し次第締め切らせて頂きます。

■講師：出水建大 [Craftwork.co]・竹内啓修 [K-shu works]

■参加費：3,000円

■駐車場：近隣のコインパーキングにお停めください。

■持参品：軍手、メジャー、筆記用具、
インパクトドライバー(持っている方のみ)

■注意：ワークショップは全て先着順の受付となります。

申込みをキャンセルされる場合はワークショップ開講の【3日前】までにお電話ください。

ワークショップ受講中のケガ・紛失・その他の事故については自己責任とし、

主催側は応急処置を除いて一切の責任を負いません。

天候等、やむをえない理由により講座を中止させていただく場合があります。予めご了承ください。

■申し込み：まちづくり福井株式会社 福井県福井市中央1丁目4番13号 響のホール6階

Email:ftmoin@ftmo.co.jp tel.0776-30-0330