

厚物合板 屋根の手引き

厚物合板で実現する豊かな小屋空間



CONTENTS

第1部 厚物合板(ネダノン)で実現する豊かな小屋空間

厚物合板(ネダノン)屋根で実現する多様な空間	2
事例紹介	
事例1 ふじみ野の家	4
事例2 HABITA 岩瀬牧場	6
事例3 KZ-HOUSE	8
事例4 533HOUSE	10
事例5 成田東の家	12
事例6 サンペンハウス	14
事例7 桃山の家	16
事例8 空の記憶	18
事例9 杜の家	20
事例10 DG-HOUSE	22
事例11 3.3	24
事例12 楷の家	26

第2部 構造設計

屋根構面のメカニズム	30
許容せん断耐力	30
鉛直力に対する設計	31
施工方法	31
実大屋根構面の強度試験データ	32

第3部 断熱設計

断熱施工方法	38
環境実験データ	39
環境シミュレーションデータ	40