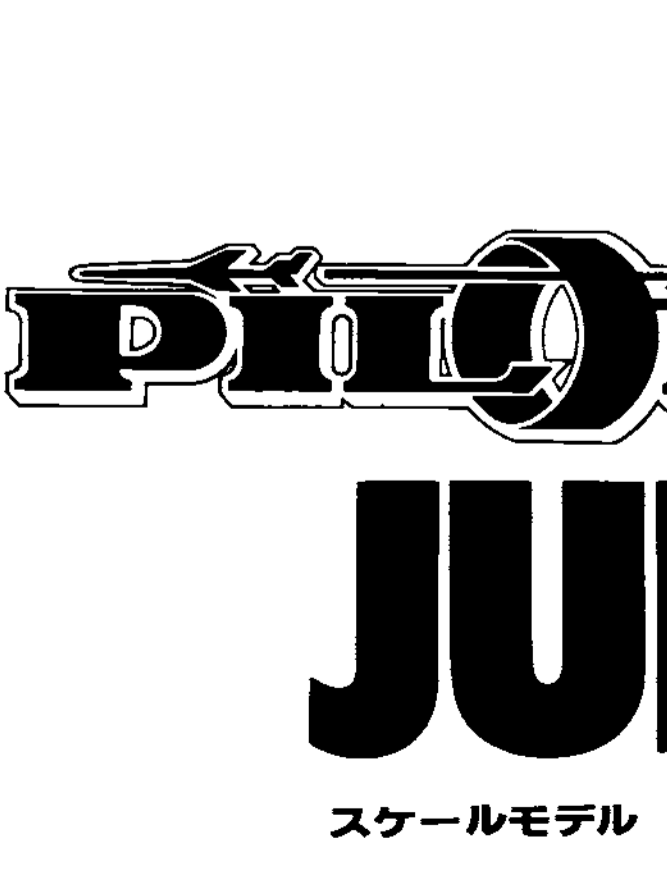
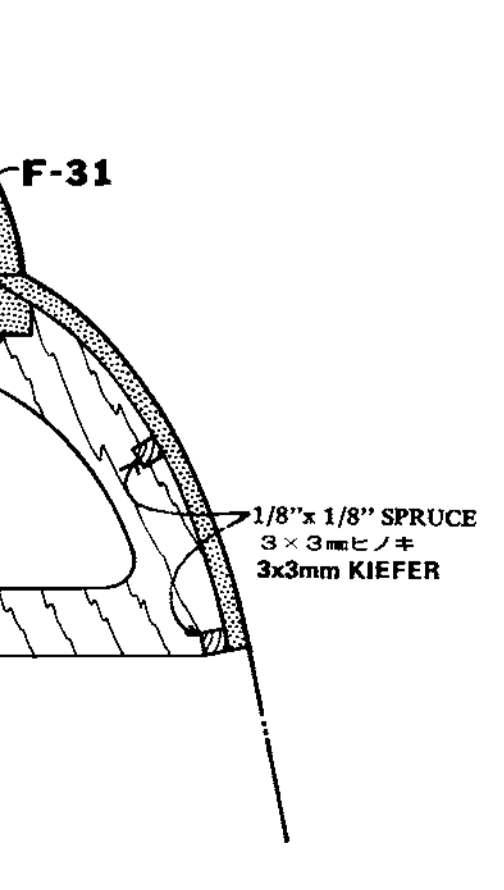
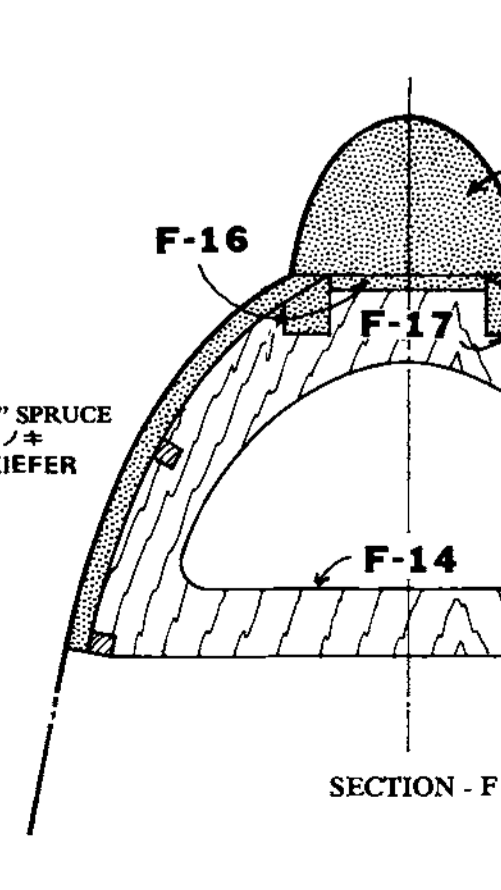
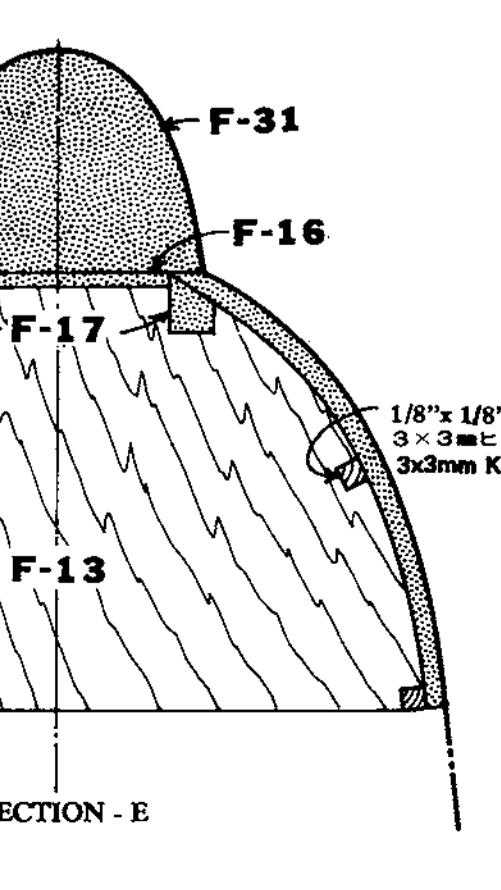
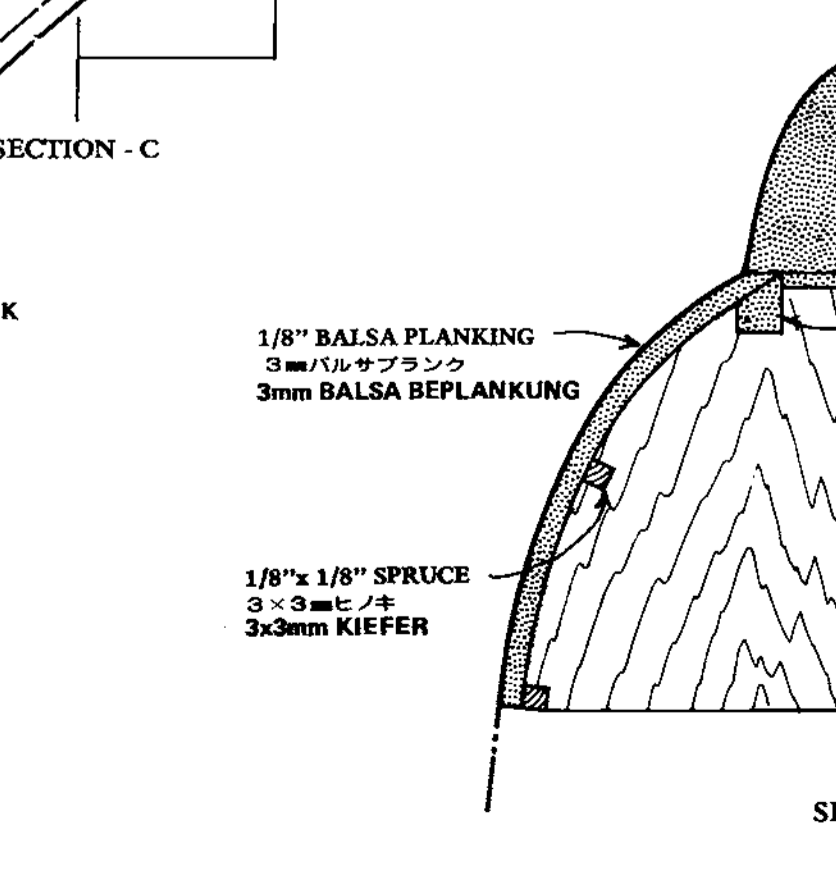
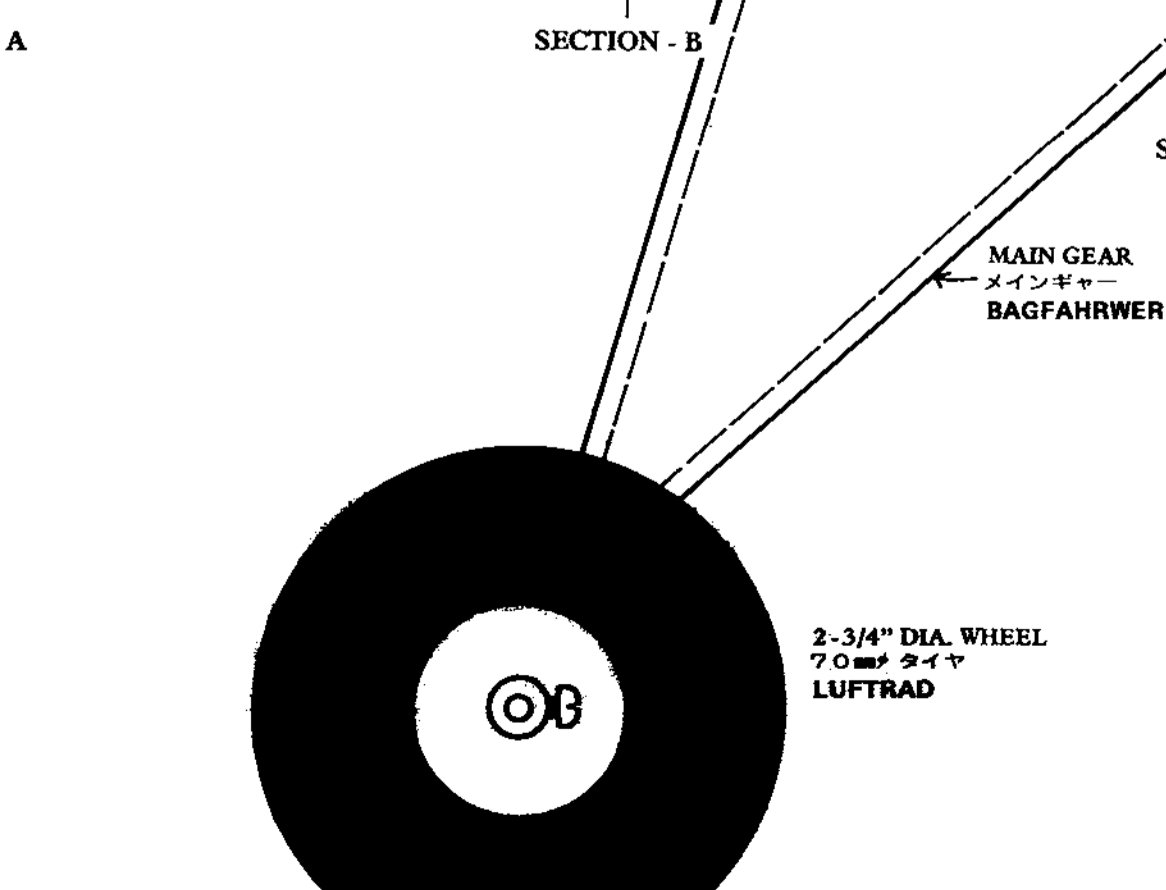
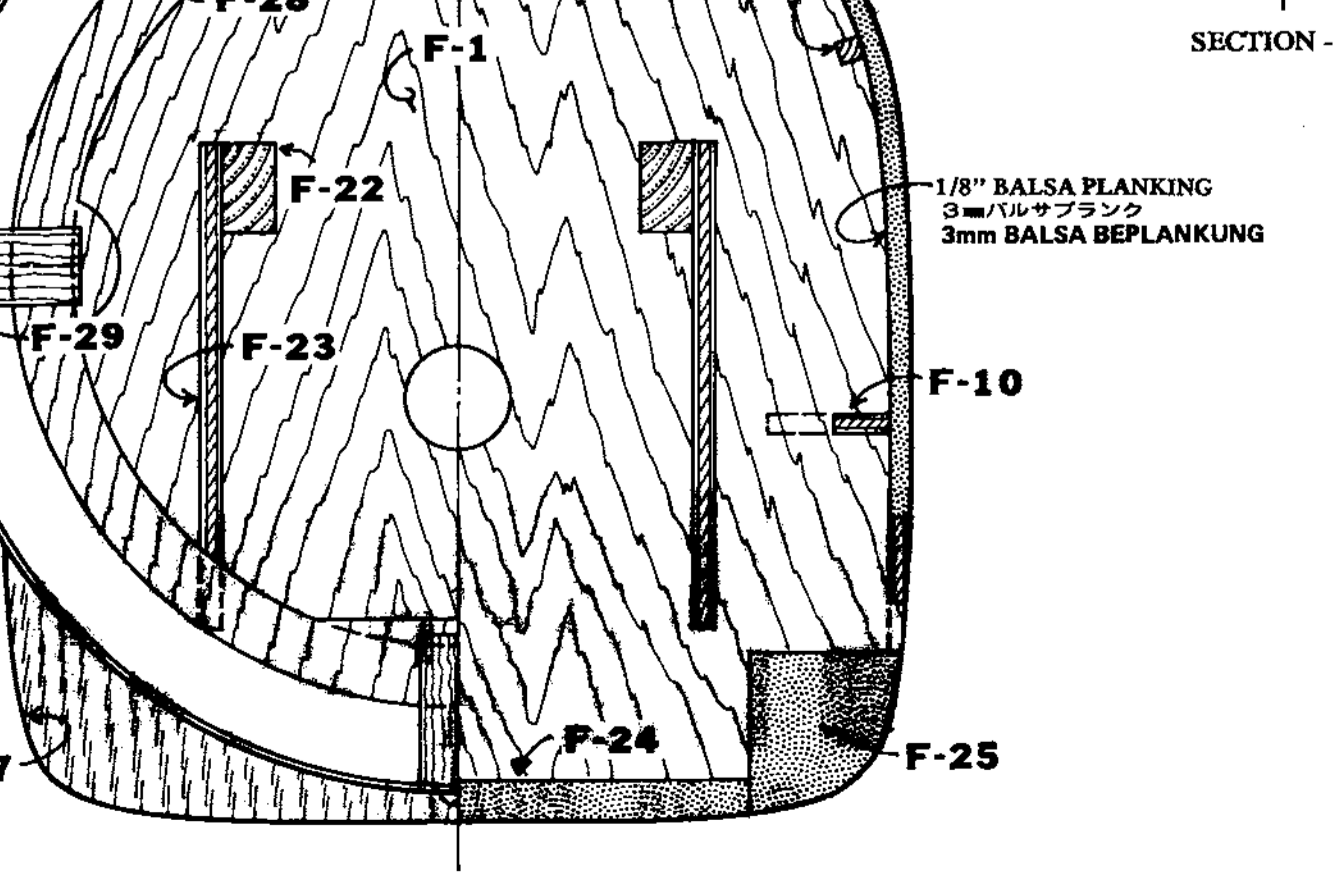
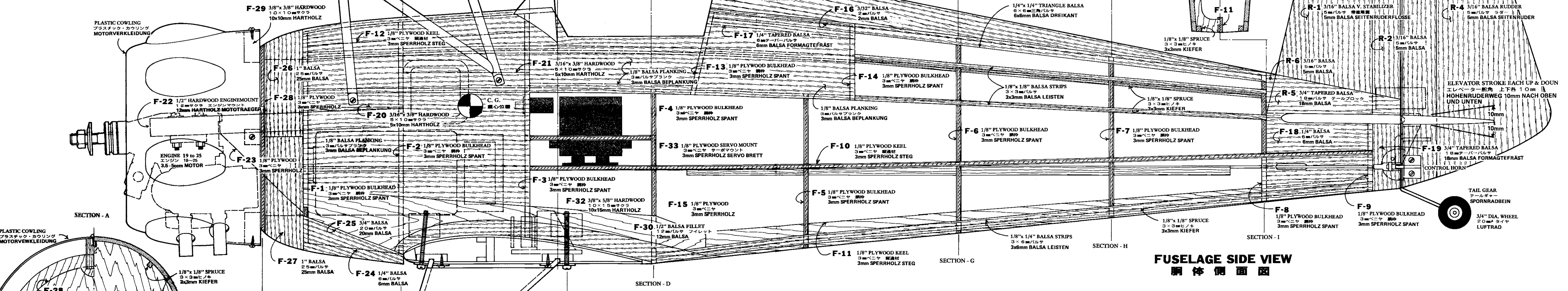


LENGTH.....36inches	LÄNGE.....920mm	全長.....920mm
WING SPAN.....42inches	SPANNEWEITE.....1070mm	全幅.....1070mm
WING AREA.....522sq.in.	FLÄCHENINHALT.....33.7dm <sup>2</sup>	主翼面積.....33.7dm <sup>2</sup>
WEIGHT.....60-65oz.	GEWICHT.....1750-1850g	空機重量.....1750-1850g
ENGINE.....19-25	MOTOR.....3.5-5ccm	エンジン.....19-25
RADIO.....3-4channel	FERNSTEUERUNG.....3-4kanäle	R/Cメカ.....3-4ch

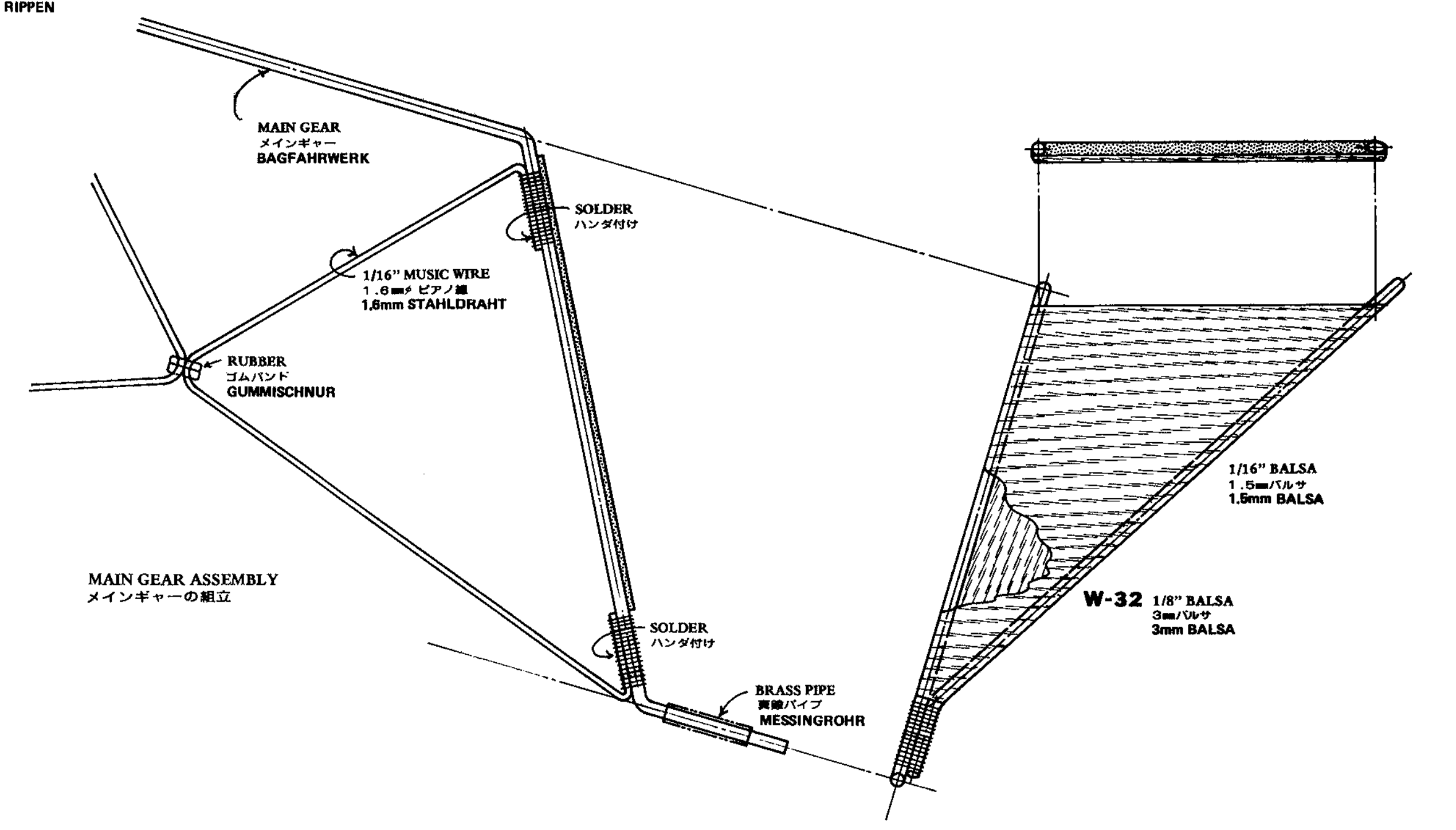
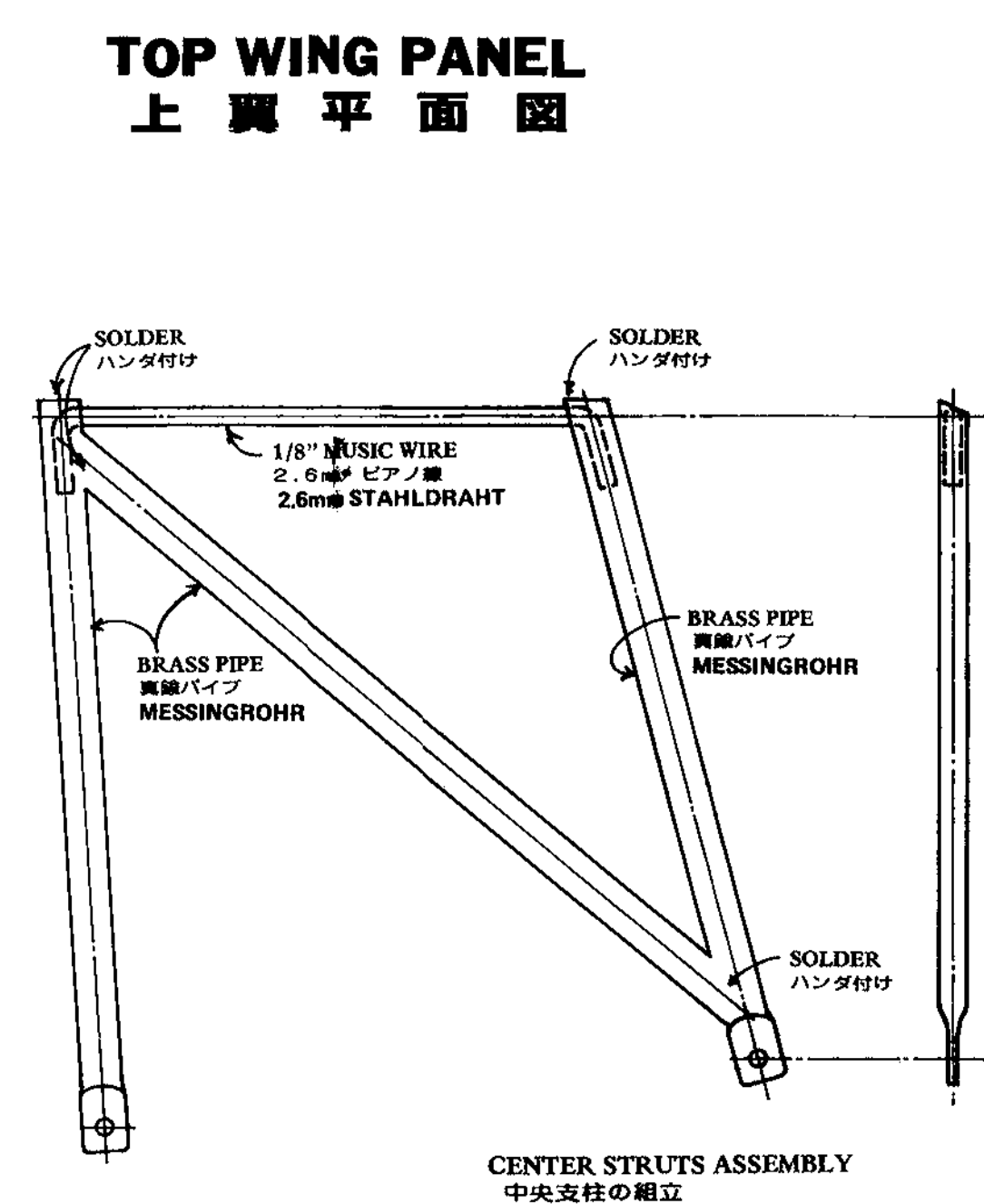
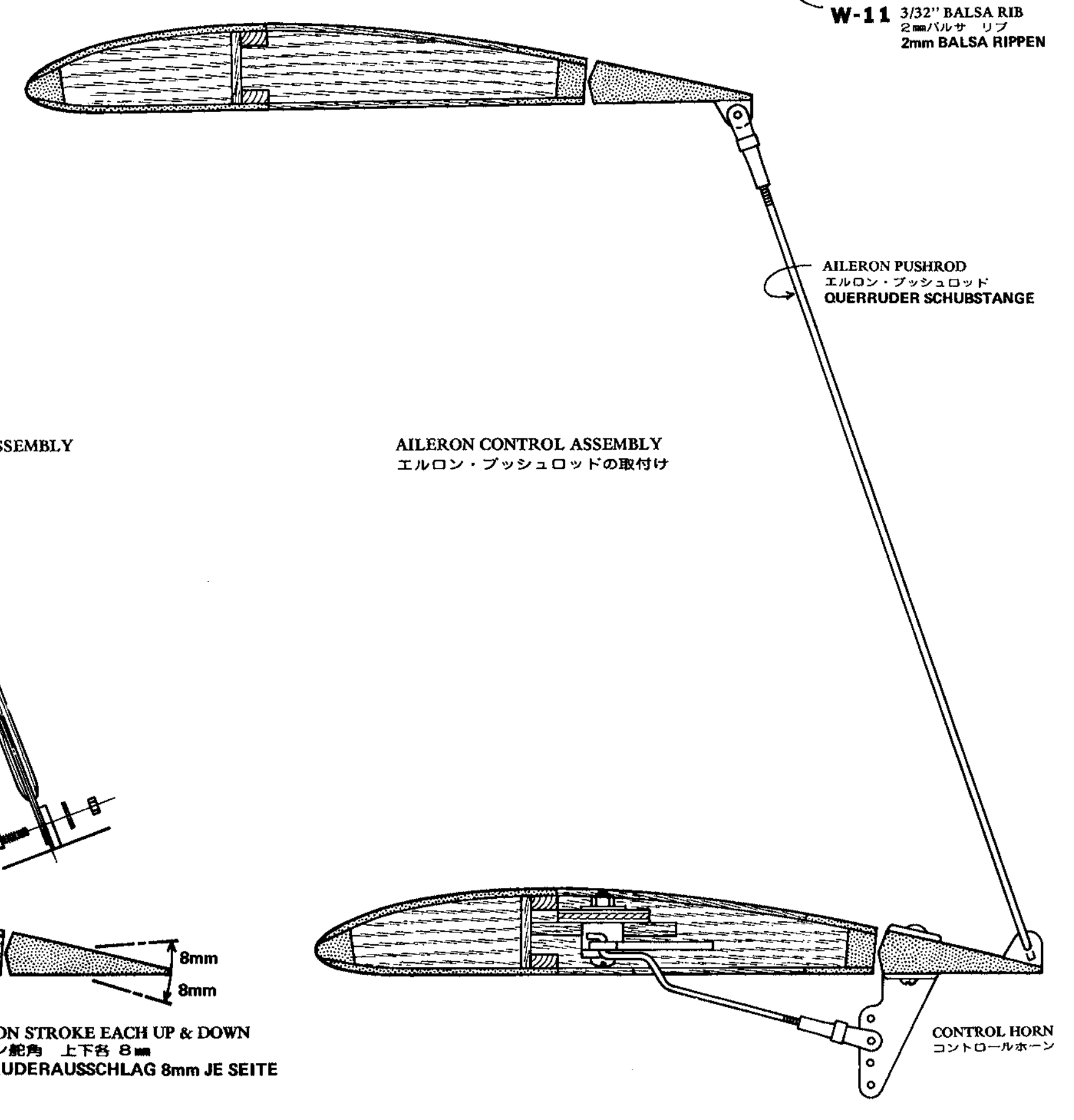
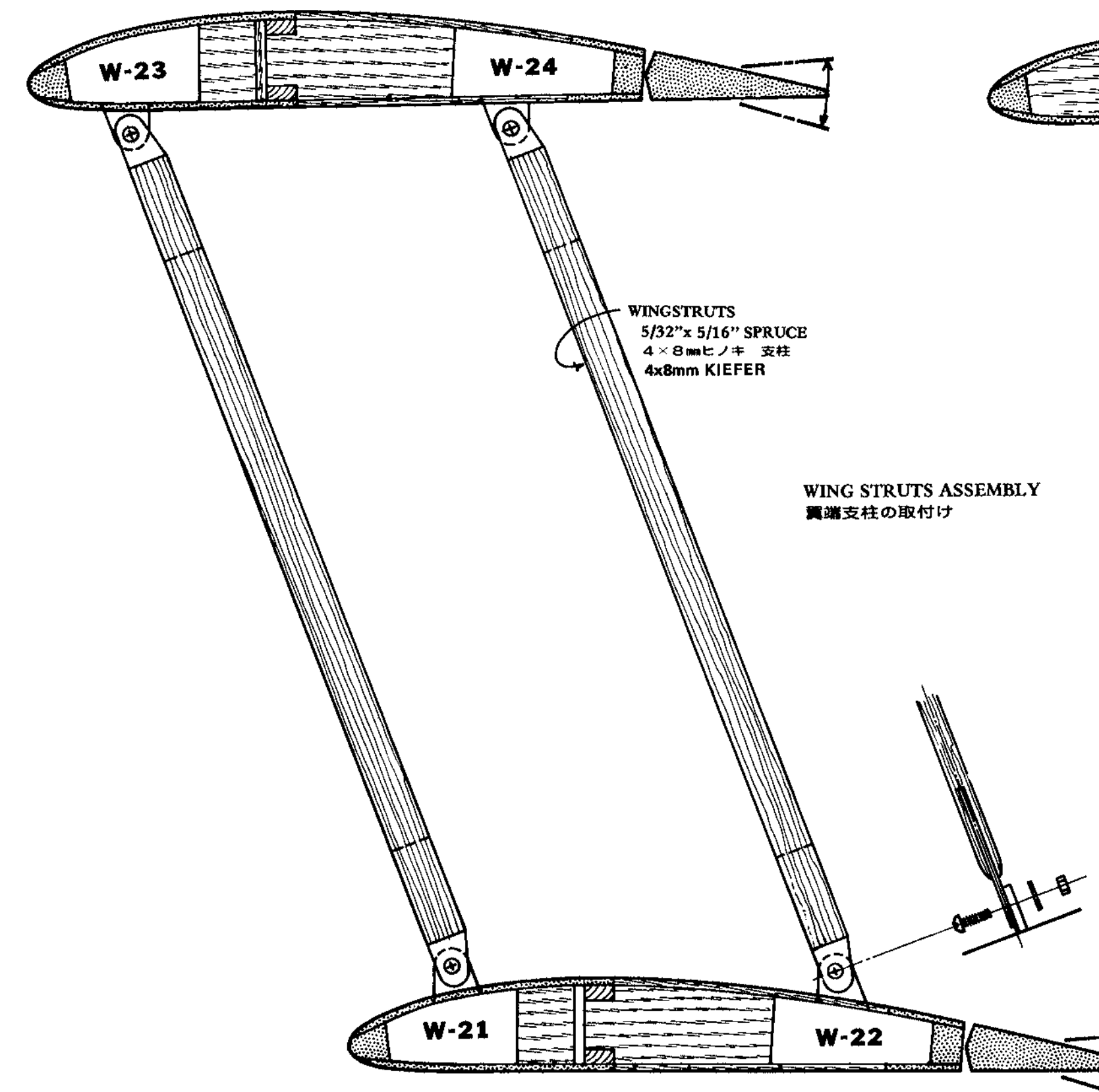
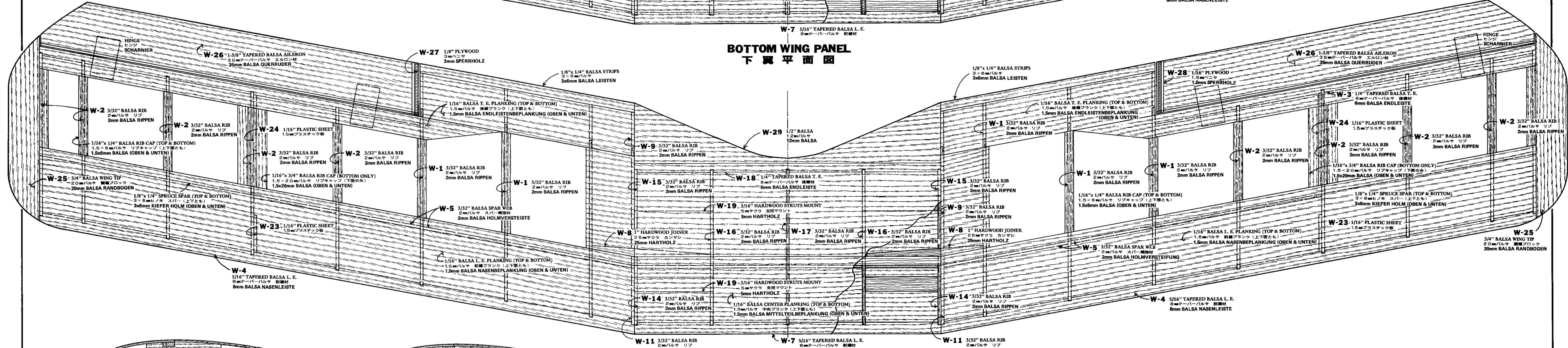
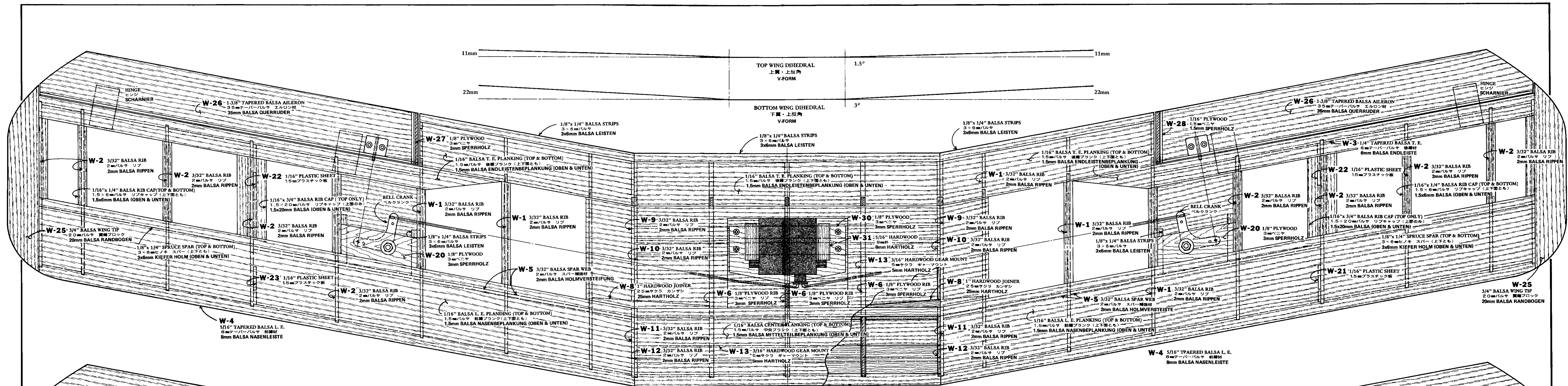


DESIGNED BY  
*Y. Matsumoto*  
設計 松本 保男

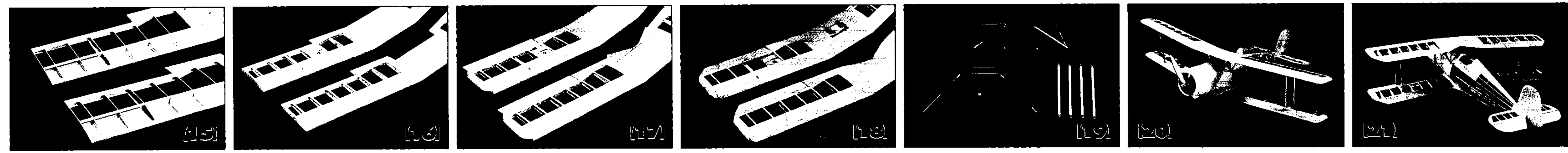
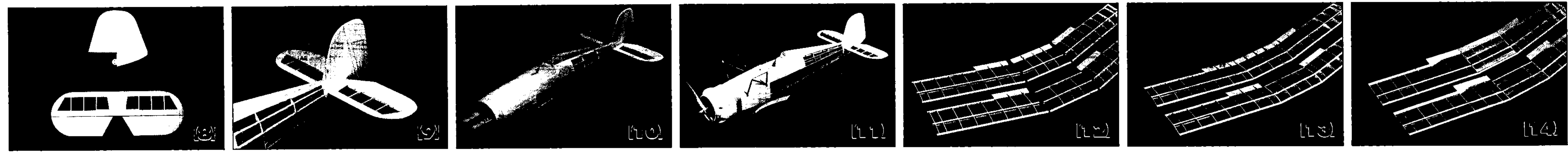
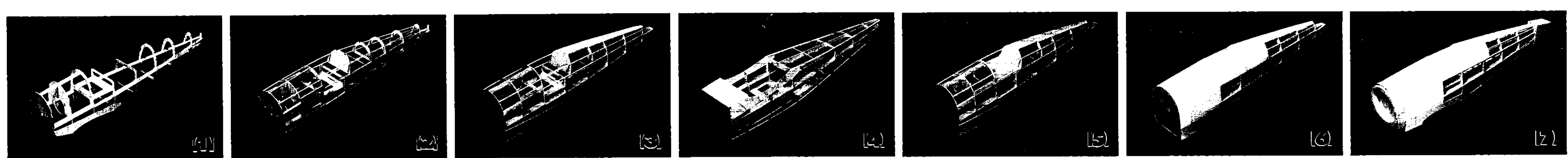
# PILOT R/C SCALE MODEL JUNGMEISTER-20

スケールモデル ユングマイスター 20

By OK MODEL CO., LTD.







Construction of the fuselage, wing and tail surfaces is easily accomplished. The fuselage framework can be accurately by inserting the longitudinal fuselage members and bulkheads into the notches in the plywood pieces. Use your favorite epoxy glue to adhere the members individually as you assemble the component parts. The wing and Stab, are similarly constructed using the plan as full size plan. Install the radio system as indicated on the full size fuselage drawings and the instructions provided with your radio. Spruce pushrods are included in the kit as is the piano wire for servo and control surface attachment. Clevis are not provided in the kit and must be purchased separately.

**FUSELAGE ASSEMBLY**  
Insert fuselage bulkheads F-1 through F-9 into the appropriate notches in the side keels F-10 in place. Insert another keels F-11, F-12 and 3x3mm spruce into the notches in the bulkheads. Glue F-13 through F-19 into the correct position. Glue 3x3mm spruce top side keel into the notches in the bulkhead F-1 through F-8. Glue hard wood block F-20 and F-21 to the notches in the bulkheads F-1 through F-3 with epoxy. Plank top and side of front fuselage with 3mm balsa sheets. Insert the ENGINE MOUNT F-22 into the holes of F-1 and F-2 and glue firmly with epoxy. Epoxy engine mount's side reinforcement F-23 to the position. Glue balsa nose blocks F-24 through F-27 to the bulkhead F-1. Glue the firewall F-28 to the front of fuselage. Glue F-29 to the front of firewall. Put through F-8. Glue F-31 on the rear fuselage. Put and glue 3x3mm spruce and 3x6mm balsa stringers into the notches in the bulkheads F-5 through F-9. Glue F-30 to the sides of F-15 glue cockpit floor (2mm balsa) in to the fuselage. Shape and round the entire fuselage with knife and sandpaper as shown. Cut the plastic cow parts and wind shield from plastic formed sheets with scissors as follow the cutting line. Construct the cowling with liquid cement included in the kit and hollow the holes for drive shaft and cooling air scoop. Attach the cowling to the fuselage with self tapping screw and glue canopy to the fuselage with vinylcement. NOTE: Attaching these plastic parts must be done after the painting.

**STABILIZER AND FIN ASSEMBLY**  
Glue 3x6mm spruce S-2, and S-3 to the S-1 as shown. Glue leading edge S-4 to the front of frame. Glue the 3x6mm balsa Stab, ribs into the notches in the leading edge and trailing edge members. Round the edges of the Stab, and elevators S-5 and then sand entire assembly to fuselage. Take R-1 and R-2 and construct the Stab, assembly. Construct the rudder with R-3 and R-4. Place and glue the vertical Stab, on the center of horizontal Stab. Glue R-5 and R-6 to the root of the V. Stab. Fit the tail gear to the rudder as shown in the plan. Attach the rudder to the trailing edge of V. Stab, with hinges.

**BOTTOM WING ASSEMBLY**  
Glue ribs three W-1s, five W-2s into notches in the trailing edge W-4 and leading edge W-5. Place the 3x6mm spruce spar into the notches in the ribs. Glue wing strut base W-18 and W-19 into the position. Glue each spar webbing W-5 between each rib. Construct the center wing with center rib W-6, leading edge W-7 and 3x6mm spruce spars. Joint right and left wings to the center wing with W-8. Join with extreme care to the wing dihedral. Glue ribs W-9 through W-12 into the position. Glue W-13 and W-15 into the position glue wing strut mount W-19 into the slot in the ribs W-13, W-15 and W-16. Plank top and bottom of wing with 1.5mm balsa sheets. Glue 3x6mm balsa trailing edge to the wing. Glue wing tip W-25 to the wing tip rib W-2. Smooth entire wing with sand paper. Attach the aileron W-26 to the trailing edge W-3 with hinges.

**TOP WING ASSEMBLY**  
Glue ribs three W-1s, five W-2s into notches in the trailing edge W-3 and leading edge W-4. Place the 3x6mm spruce spar into the notches in the ribs. Glue wing strut base W-18 and W-19 into the position. Glue each spar webbing W-5 between each rib. Construct the center wing with W-16, W-17, leading edge W-7, trailing edge W-18 and 3x6mm spruce spars. Joint right and left wings to the center wing with W-8. Join with extreme care to the wing dihedral. Glue ribs W-9, W-11, W-13 and W-15 into the position glue wing strut mount W-19 into the slot in the ribs W-13, W-15 and W-16. Plank top and bottom of wing with 1.5mm balsa sheets. Glue 3x6mm balsa trailing edge to the wing. Glue wing tip W-25 to the wing tip rib W-2. Smooth entire wing with sand paper. Attach the aileron W-26 to the trailing edge W-3 with hinges. Construct the wing strut and main gear strut as shown in the plan.

**RADIO INSTALLATION**  
Install the radio system as indicated on the full size fuselage drawings and the instruction provided tour radio. The center of gravity range should be approximately 25% of the wing cord as measured the leading edge. If the center of gravity does not fall within 110 to 120mm from the leading edge of top wing root ribs(W-15), add weight or shift equipment as necessary to balance within this range. A center of gravity out of these limits could cause your model to be unstable and either very difficult or impossible to fly properly.

組立てを始める前にキットに入っている各パーツとパーツリストをよくよくしらべて、材料が全部揃っているか調べてください。ダイカットされているベヤ及びバルサのパーツは絶縁塗料は塗布されていますが、他のパーツは、この裏面の原寸パーツリストによって各部品番号を確認してください。各部品番号のFとWという記号は、そのパーツがどこに取られるかを示すもので、Fは胴体、Wは翼面を意味。Sは水平尾翼、Vは垂直尾翼のパーツになります。番号は組立順につけてありますので、図面と説明書をよく読んで組立ててください。

使用する接着剤は、エポキシ系接着剤、木工用ボンド、セメント、瞬間接着剤などがありますが、その使用する箇所によって、それぞれ使い分けしてください。エポキシ系接着剤、木工用ボンドは、主翼の接合や脚取付け部などの接着には必ずエポキシ系接着剤を使用してください。セメントは、胴体と脚取付け部との接着に使用してください。

**1】** ダイカットされている胴体のパーツをていねいに抜き取ってください。胴体F-1-F-9までの上下、左右のミゾに3mm×3mmの角材F-10-F-12をはめ込み、接着剤で固定します。主翼の接合部には3mm×3mmの角材F-10-F-12をはめ込み、接着剤で固定します。この際、サーボマウントF-22も取付けておきましょう。この際、サーボマウントF-22も取付けておきましょう。

**2】** 空気の吸出し口F-10のすぐ上のミゾに、3×3mmの角材F-11をはめ込んで固定します。胴体F-11、F-14は、その上のミゾに、その胴体の空気のミゾに3×3mmの角材F-11をはめ込んで固定します。胴体F-11、F-14は、その上のミゾに、その胴体の空気のミゾに3×3mmの角材F-11をはめ込んで固定します。胴体F-11、F-14は、その上のミゾに、その胴体の空気のミゾに3×3mmの角材F-11をはめ込んで固定します。

**3】** 胴体F-13-F-14、F-6-F-8の間に2mmの角材F-15をはめ込んで固定します。その胴体の角材F-15に6mmの角材F-16をはめ込んで固定します。胴体F-16は、その胴体の角材F-15に6mmの角材F-16をはめ込んで固定します。胴体F-16は、その胴体の角材F-15に6mmの角材F-16をはめ込んで固定します。

**4】** 胴体の下部は、胴体F-1-F-2の間に6mmの角材F-24をはめ込んで固定します。その両端にF-25をはめ込んで固定します。胴体F-1-F-2の間に6mmの角材F-24をはめ込んで固定します。その両端にF-25をはめ込んで固定します。

**5】** 胴体をプラバンする前にコパピットの床を3mmの角材F-26でプラバンしてください。胴体F-26は、その胴体の角材F-26でプラバンしてください。胴体F-26は、その胴体の角材F-26でプラバンしてください。

**6】** 3mmの角材F-27を胴体の前後、上と両サイドでプラバンしてください。胴体F-27は、その胴体の角材F-27でプラバンしてください。胴体F-27は、その胴体の角材F-27でプラバンしてください。

**7】** 胴体F-1の角材を平らに仕上げたあと、ノーズブロックF-28、F-29を接着し、さらにその前にF-28を接着します。胴体F-28、F-29を接着し、さらにその前にF-28を接着します。胴体F-28、F-29を接着し、さらにその前にF-28を接着します。

**8】** 胴体の前後は、胴体F-1-F-2の間に6mmの角材F-24をはめ込んで固定します。その両端にF-25をはめ込んで固定します。胴体F-1-F-2の間に6mmの角材F-24をはめ込んで固定します。その両端にF-25をはめ込んで固定します。

**9】** 水平尾翼をF-18の上のミゾに固定し、その上の中央に胴体角材F-18をはめ込んで固定します。胴体F-18は、その胴体の角材F-18をはめ込んで固定します。胴体F-18は、その胴体の角材F-18をはめ込んで固定します。

**10】** エンジンのマウントF-22を胴体F-1、F-2の間に固定し、その両端にF-25をはめ込んで固定します。胴体F-1、F-2の間に6mmの角材F-24をはめ込んで固定します。その両端にF-25をはめ込んで固定します。

には3mm×2mmの角材F-23を接着します。胴体の上部に、バルサブロックのF-31を胴体の断面図のように丸く彫形し接着してください。全体をサンドペーパーできれいに仕上げてください。

**11】** カウリングの取付けは胴体F-28にF-29を上下左右の4ヶ所に接着して、それをタッピングビスで取付けます。カウリングの取付けは胴体F-28にF-29を上下左右の4ヶ所に接着して、それをタッピングビスで取付けます。カウリングの取付けは胴体F-28にF-29を上下左右の4ヶ所に接着して、それをタッピングビスで取付けます。

**12】** 主翼の組立は、上翼・下翼を同時に組立てておきます。上下翼は中央とある一部をのぞいて両側パーツを使って組立てておきます。まず、後縁材W-3と前縁材W-4のミゾにF-W-1、W-2を、それぞれその位置をまちがえないように注意して接着します。この外翼は上下翼とも同じものです。次に中央部の組立てですが、これは上下翼がまちがいないように注意してください。下翼は前縁材W-7、後縁材W-8、3×6mmの角材W-9とW-10、W-11、W-12、W-13、W-14、W-15、W-16、W-17、W-18、W-19、W-20、W-21、W-22、W-23、W-24、W-25、W-26、W-27、W-28、W-29、W-30、W-31、W-32、W-33、W-34、W-35、W-36、W-37、W-38、W-39、W-40、W-41、W-42、W-43、W-44、W-45、W-46、W-47、W-48、W-49、W-50、W-51、W-52、W-53、W-54、W-55、W-56、W-57、W-58、W-59、W-60、W-61、W-62、W-63、W-64、W-65、W-66、W-67、W-68、W-69、W-70、W-71、W-72、W-73、W-74、W-75、W-76、W-77、W-78、W-79、W-80、W-81、W-82、W-83、W-84、W-85、W-86、W-87、W-88、W-89、W-90、W-91、W-92、W-93、W-94、W-95、W-96、W-97、W-98、W-99、W-100、W-101、W-102、W-103、W-104、W-105、W-106、W-107、W-108、W-109、W-110、W-111、W-112、W-113、W-114、W-115、W-116、W-117、W-118、W-119、W-120、W-121、W-122、W-123、W-124、W-125、W-126、W-127、W-128、W-129、W-130、W-131、W-132、W-133、W-134、W-135、W-136、W-137、W-138、W-139、W-140、W-141、W-142、W-143、W-144、W-145、W-146、W-147、W-148、W-149、W-150、W-151、W-152、W-153、W-154、W-155、W-156、W-157、W-158、W-159、W-160、W-161、W-162、W-163、W-164、W-165、W-166、W-167、W-168、W-169、W-170、W-171、W-172、W-173、W-174、W-175、W-176、W-177、W-178、W-179、W-180、W-181、W-182、W-183、W-184、W-185、W-186、W-187、W-188、W-189、W-190、W-191、W-192、W-193、W-194、W-195、W-196、W-197、W-198、W-199、W-200、W-201、W-202、W-203、W-204、W-205、W-206、W-207、W-208、W-209、W-210、W-211、W-212、W-213、W-214、W-215、W-216、W-217、W-218、W-219、W-220、W-221、W-222、W-223、W-224、W-225、W-226、W-227、W-228、W-229、W-230、W-231、W-232、W-233、W-234、W-235、W-236、W-237、W-238、W-239、W-240、W-241、W-242、W-243、W-244、W-245、W-246、W-247、W-248、W-249、W-250、W-251、W-252、W-253、W-254、W-255、W-256、W-257、W-258、W-259、W-260、W-261、W-262、W-263、W-264、W-265、W-266、W-267、W-268、W-269、W-270、W-271、W-272、W-273、W-274、W-275、W-276、W-277、W-278、W-279、W-280、W-281、W-282、W-283、W-284、W-285、W-286、W-287、W-288、W-289、W-290、W-291、W-292、W-293、W-294、W-295、W-296、W-297、W-298、W-299、W-300、W-301、W-302、W-303、W-304、W-305、W-306、W-307、W-308、W-309、W-310、W-311、W-312、W-313、W-314、W-315、W-316、W-317、W-318、W-319、W-320、W-321、W-322、W-323、W-324、W-325、W-326、W-327、W-328、W-329、W-330、W-331、W-332、W-333、W-334、W-335、W-336、W-337、W-338、W-339、W-340、W-341、W-342、W-343、W-344、W-345、W-346、W-347、W-348、W-349、W-350、W-351、W-352、W-353、W-354、W-355、W-356、W-357、W-358、W-359、W-360、W-361、W-362、W-363、W-364、W-365、W-366、W-367、W-368、W-369、W-370、W-371、W-372、W-373、W-374、W-375、W-376、W-377、W-378、W-379、W-380、W-381、W-382、W-383、W-384、W-385、W-386、W-387、W-388、W-389、W-390、W-391、W-392、W-393、W-394、W-395、W-396、W-397、W-398、W-399、W-400、W-401、W-402、W-403、W-404、W-405、W-406、W-407、W-408、W-409、W-410、W-411、W-412、W-413、W-414、W-415、W-416、W-417、W-418、W-419、W-420、W-421、W-422、W-423、W-424、W-425、W-426、W-427、W-428、W-429、W-430、W-431、W-432、W-433、W-434、W-435、W-436、W-437、W-438、W-439、W-440、W-441、W-442、W-443、W-444、W-445、W-446、W-447、W-448、W-449、W-450、W-451、W-452、W-453、W-454、W-455、W-456、W-457、W-458、W-459、W-460、W-461、W-462、W-463、W-464、W-465、W-466、W-467、W-468、W-469、W-470、W-471、W-472、W-473、W-474、W-475、W-476、W-477、W-478、W-479、W-480、W-481、W-482、W-483、W-484、W-485、W-486、W-487、W-488、W-489、W-490、W-491、W-492、W-493、W-494、W-495、W-496、W-497、W-498、W-499、W-500、W-501、W-502、W-503、W-504、W-505、W-506、W-507、W-508、W-509、W-510、W-511、W-512、W-513、W-514、W-515、W-516、W-517、W-518、W-519、W-520、W-521、W-522、W-523、W-524、W-525、W-526、W-527、W-528、W-529、W-530、W-531、W-532、W-533、W-534、W-535、W-536、W-537、W-538、W-539、W-540、W-541、W-542、W-543、W-544、W-545、W-546、W-547、W-548、W-549、W-550、W-551、W-552、W-553、W-554、W-555、W-556、W-557、W-558、W-559、W-560、W-561、W-562、W-563、W-564、W-565、W-566、W-567、W-568、W-569、W-570、W-571、W-572、W-573、W-574、W-575、W-576、W-577、W-578、W-579、W-580、W-581、W-582、W-583、W-584、W-585、W-586、W-587、W-588、W-589、W-590、W-591、W-592、W-593、W-594、W-595、W-596、W-597、W-598、W-599、W-600、W-601、W-602、W-603、W-604、W-605、W-606、W-607、W-608、W-609、W-610、W-611、W-612、W-613、W-614、W-615、W-616、W-617、W-618、W-619、W-620、W-621、W-622、W-623、W-624、W-625、W-626、W-627、W-628、W-629、W-630、W-631、W-632、W-633、W-634、W-635、W-636、W-637、W-638、W-639、W-640、W-641、W-642、W-643、W-644、W-645、W-646、W-647、W-648、W-649、W-650、W-651、W-652、W-653、W-654、W-655、W-656、W-657、W-658、W-659、W-660、W-661、W-662、W-663、W-664、W-665、W-666、W-667、W-668、W-669、W-670、W-671、W-672、W-673、W-674、W-675、W-676、W-677、W-678、W-679、W-680、W-681、W-682、W-683、W-684、W-685、W-686、W-687、W-688、W-689、W-690、W-691、W-692、W-693、W-694、W-695、W-696、W-697、W-698、W-699、W-700、W-701、W-702、W-703、W-704、W-705、W-706、W-707、W-708、W-709、W-710、W-711、W-712、W-713、W-714、W-715、W-716、W-717、W-718、W-719、W-720、W-721、W-722、W-723、W-724、W-725、W-726、W-727、W-728、W-729、W-730、W-731、W-732、W-733、W-734、W-735、W-736、W-737、W-738、W-739、W-740、W-741、W-742、W-743、W-744、W-745、W-746、W-747、W-748、W-749、W-750、W-751、W-752、W-753、W-754、W-755、W-756、W-757、W-758、W-759、W-760、W-761、W-762、W-763、W-764、W-765、W-766、W-767、W-768、W-769、W-770、W-771、W-772、W-773、W-774、W-775、W-776、W-777、W-778、W-779、W-780、W-781、W-782、W-783、W-784、W-785、W-786、W-787、W-788、W-789、W-790、W-791、W-792、W-793、W-794、W-795、W-796、W-797、W-798、W-799、W-800、W-801、W-802、W-803、W-804、W-805、W-806、W-807、W-808、W-809、W-810、W-811、W-812、W-813、W-814、W-815、W-816、W-817、W-818、W-819、W-820、W-821、W-822、W-823、W-824、W-825、W-826、W-827、W-828、W-829、W-830、W-831、W-832、W-833、W-834、W-835、W-836、W-837、W-838、W-839、W-840、W-841、W-842、W-843、W-844、W-845、W-846、W-847、W-848、W-849、W-850、W-851、W-852、W-853、W-854、W-855、W-856、W-857、W-858、W-859、W-860、W-861、W-862、W-863、W-864、W-865、W-866、W-867、W-868、W-869、W-870、W-871、W-872、W-873、W-874、W-875、W-876、W-877、W-878、W-879、W-880、W-881、W-882、W-883、W-884、W-885、W-886、W-887、W-888、W-889、W-890、W-891、W-892、W-893、W-894、W-895、W-896、W-897、W-898、W-899、W-900、W-901、W-902、W-903、W-904、W-905、W-906、W-907、W-908、W-909、W-910、W-911、W-912、W-913、W-914、W-915、W-916、W-917、W-918、W-919、W-920、W-921、W-922、W-923、W-924、W-925、W-926、W-927、W-928、W-929、W-930、W-931、W-932、W-933、W-934、W-935、W-936、W-937、W-938、W-939、W-940、W-941、W-942、W-943、W-944、W-945、W-946、W-947、W-948、W-949、W-950、W-951、W-952、W-953、W-954、W-955、W-956、W-957、W-958、W-959、W-960、W-961、W-962、W-963、W-964、W-965、W-966、W-967、W-968、W-969、W-970、W-971、W-972、W-973、W-974、W-975、W-976、W-977、W-978、W-979、W-980、W-981、W-982、W-983、W-984、W-985、W-986、W-987、W-988、W-989、W-990、W-991、W-992、W-993、W-994、W-995、W-996、W-997、W-998、W-999、W-1000、W-1001、W-1002、W-1003、W-1004、W-1005、W-1006、W-1007、W-1008、W-1009、W-1010、W-1011、W-1012、W-1013、W-1014、W-1015、W-1016、W-1017、W-1018、W-1019、W-1020、W-1021、W-1022、W-1023、W-1024、W-1025、W-1026、W-1027、W-1028、W-1029、W-1030、W-1031、W-1032、W-1033、W-1034、W-1035、W-1036、W-1037、W-1038、W-1039、W-1040、W-1041、W-1042、W-1043、W-1044、W-1045、W-1046、W-1047、W-1048、W-1049、W-1050、W-1051、W-1052、W-1053、W-1054、W-1055、W-1056、W-1057、W-1058、W-1059、W-1060、W-1061、W-1062、W-1063、W-1064、W-1065、W-1066、W-1067、W-1068、W-1069、W-1070、W-1071、W-1072、W-1073、W-1074、W-1075、W-1076、W-1077、W-1078、W-1079、W-1080、W-1081、W-1082、W-1083、W-1084、W-1085、W-1086、W-1087、W-1088、W-1089、W-1090、W-1091、W-1092、W-1093、W-1094、W-1095、W-1096、W-1097、W-1098、W-1099、W-1100、W-1101、W-1102、W-1103、W-1104、W-1105、W-1106、W-1107、W-1108、W-1109、W-1110、W-1111、W-1112、W-1113、W-1114、W-1115、W-1116、W-1117、W-1118、W-1119、W-1120、W-1121、W-1122、W-1123、W-1124、W-1125、W-1126、W-1127、W-1128、W-1129、W-1130、W-1131、W-1132、W-1133、W-1134、W-1135、W-1136、W-1137、W-1138、W-1139、W-1140、W-1141、W-1142、W-1143、W-1144、W-1145、W-1146、W-1147、W-1148、W-1149、W-1150、W-1151、W-1152、W-1153、W-1154、W-1155、W-1156、W-1157、W-1158、W-1159、W-1160、W-1161、W-1162、W-1163、W-1164、W-1165、W-1166、W-1167、W-1168、W-1169、W-1170、W-1171、W-1172、W-1173、W-1174、W-1175、W-1176、W-1177、W-1178、W-1179、W-1180、W-1181、W-1182、W-1183、W-1184、W-1185、W-1186、W-1187、W-1188、W-1189、W-1190、W-1191、W-1192、W-1193、W-1194、W-1195、W-1196、W-1197、W-1198、W-1199、W-1200、W-1201、W-1202、W-1203、W-1204、W-1205、W-1206、W-1207、W-1208、W-1209、W-1210、W-1211、W-1212、W-1213、W-1214、W-1215、W-1216、W-1217、W-1218、W-1219、W-1220、W-1221、W-1222、W-1223、W-1224、W-1225、W-1226、W-1227、W-1228、W-1229、W-1230、W-1231、W-1232、W-1233、W-1234、W-1235、W-1236、W-1237、W-1238、W-1239、W-1240、W-1241、W-1242、W-1243、W-1244、W-1245、W-1246、W-1247、W-1248、W-1249、W-1250、W-1251、W-1252、W-1253、W-1254、W-1255、W-1256、W-1257、W-1258、W-1259、W-1260、W-1261、W-1262、W-1263、W-1264、W-1265、W-1266、W-1267、W-1268、W-1269、W-1270、W-1271、W-1272、W-1273、W-1274、W-1275、W-1276、W-1277、W-1278、W-1279、W-1280、W-1281、W-1282、W-1283、W-1284、W-1285、W-1286、W-1287、W-1288、W-1289、W-1290、W-1291、W-1292、W-1293、W-1294、W-1295、W-1296、W-1297、W-1298、W-1299、W-1300、W-1301、W-1302、W-1303、W-1304、W-1305、W-1306、W-1307、W-1308、W-1309、W-1310、W-1311、W-1312、W-1313、W-1314、W-1315、W-1316、W-1317、W-1318、W-1319、W-1320、W-1321、W-1322、W-1323、W-1324、W-1325、W-1326、W-1327、W-1328、W-1329、W-1330、W-1331、W-1332、W-1333、W-1334、W-1335、W-1336、W-1337、W-1338、W-1339、W-1340、W-1341、W-1342、W-1343、W-1344、W-1345、W-1346、W-1347、W-1348、W-1349、W-1350、W-1351、W-1352、W-1353、W-1354、W-1355、W-1356、W-1357、W-1358、W-1359、W-1360、W-13