

## 冷蔵庫經營

本年度に於ては罐詰製造原料黒鮪冷凍試験暨節製造原料冷蔵試験並に黒皮梶木鮪延用餌料の適温保試験を行ふ傍ら一般漁業者仲買業者浦鉾製造業者の鮮魚及び餌料等の無料保管をなし夏季旗魚盛漁期に於ては晝夜運轉開始し旗魚其他一般鮮魚を冷凍し長期保存を施し鮮魚の需給調節を計り従來の如く旗魚盛漁期に至り魚價の暴落をなすが如き事を防ぎ斯業者の利益を増進せしめると共に進んでは冬期之が縣外移出の途を開かんとす

### 一、冷蔵庫月別運轉時間

本年度の月別運轉時間左の如し

運轉日數並に運轉時間

月別	日數	運轉日數	運轉時間	備	考
四月	三〇日	二九日	二〇一時間半		
五月	三一日	二九日	二四八時間半		冷却水ポンプ修理ノ爲一日間運轉中止
六月	三〇日	三〇日	二九五時間		冷却水ポンプ取替並ニ据付ノ爲二日間運轉中止
七月	三一日	三一日	四五八時間半		
八月	三一日	三一日	三七二時間半		
九月	三〇日	二九日	二九五時間		鮮魚満庫ニ付六日ヨリ十五日迄ノ十日間晝夜運轉
十月	三一日	三一日	二六九時間半		
十一月	三〇日	三〇日	二四二時間半		
十二月	三一日	二八日	二〇一時間		
一月	三一日	二九日	二六〇時間		
二月	三〇日	二八日	二五六時間		アンモニア壓縮機クランクプラス取替ヘノ爲三日間運轉中止
三月	三一日	三一日	三〇七時間		

二、鮮魚入庫量

長庫入庫量を見るに建設以來年々増加し本年度は前年度に比較して姫鯛に於ては二七、三三二疋旗魚一六、一九九疋の増加を示せり  
魚種別入庫量左表の如し

(一) 鮮魚月別入庫量

月別	種別	鮪	旗魚	姫鯛	鯛	鯉	餌料	計
四月	月	五〇	一一、三二	二九、二〇	一、九九	四、七六	一、九九	三、七六
五月	月	一八、七三	五九、四七	一三、四六	四、七六	四、五〇	五、六二	五、六二
六月	月	一八、二七	八七、三九		四、六八	二、六三	五、八	六、〇七
七月	月	五、五八	八五、〇七			一、六	五、八	六、四一
八月	月	二、九四	四、六三			一、八	四、九	六、〇七
九月	月	六三〇	一八、七〇	二七〇		五、五	四、九	三、八三
十月	月	九三三	一、九三	五〇		四、三	三、〇	三、四八
十一月	月	九〇	九、六二	八、七二		四、〇	三、二	三、二
十二月	月	三三三	一、九三	三〇、九六		四、〇	三、二	三、二
一月	月	五九三	四、〇〇	四、〇〇		五、六	三、〇	三、〇
二月	月	一八七	一、八七	二四、七九		一、二	三、〇	三、〇
三月	月	三八	一、〇	三〇、三六		四、一〇	二、七	二、七

(二) 鮮魚年別入庫量

昭和二年	昭和三年	昭和四年	昭和五年	昭和六年	昭和七年
六、八四四疋	一九二、七一八疋	二九、六二七八疋	三四二、八五〇疋	三三六、四二三疋	四一三、二五六疋
旗魚	鮪	姫鯛	鯛	鯛	鯛
其他					

全 八年四二九、四一七疋  
 全 九年五五五、一九四疋

三、黒皮旗魚適温保存試験

本縣に於ける鮪延繩漁業並に姫鯛一本釣漁業の發達に伴ひ鮮魚の漁獲高年々増加し從來盛漁に至りて魚價の暴落をなすが爲本年度に於ては夏季盛漁期中多量の水揚を見る黒皮旗魚の長期保存に依り魚價の維持調節を計らんが爲之が適温保存試験を施行せり結果左の如し

一、試験實施月日 昭和九年八月十七日

二、試験方法  
 イ、供試原料 八月十七日市水産會鮮魚共同販賣所に陸上せられたるものにして損傷なく鮮度良好なり

ロ、種類及重量 黒皮旗魚五尾三七八斤

ハ、冷凍期間 自八月十七日 六十一日間  
 至十月十七日

ニ、冷凍中溷度 最高零下一度  
 最低零下二〇度

ホ、購入價額 斤價一四錢 五一圓八五錢

ヘ、試賣價額 斤價二〇錢 七五圓六〇錢

ト、差 額 二二圓七五錢

冷凍室内溫度 (攝氏)

月 日	冷凍室溫度		運轉時間	摘 要
	最高溫度	最低溫度		
八月十七日	零下 一度	零下 七度	一三時間	入庫前魚体溫度十八度鮮度良好ナリ 魚体溫度零下 一度 魚体溫度零下二五度 魚体溫度零下二度
十八日	" "	" 七、五	一五"	
十九日	" "	" 七	一三、五"	
二十日	" "	" 八	一五、五"	

十一日	一〇日	九日	八日	七日	六日	五日	四日	三日	二日	九月一日	三十一日	三十日	二十九日	二十八日	二十七日	二十六日	二十五日	二十四日	二十三日	二十二日	二十一日
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
一、五	一、五	二	一	一	一	一	二	一	一	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
九	九、五	九、五	八	九、五	八、五	八	八	一〇	一〇	九、五	七、五	九、五	八	七、五	六、五	八	七、五	六	七、五	七	七
一	七	六、五	九	一〇	一一	一一	一一	一〇	九、五	一一	一二	一二	一一	五、五	一二	一〇	八、五	一一	一五	一四	一三、五
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

魚体溫度零下三五度眼球表皮凍結ス

魚体溫度零下四度

魚体溫度零下四、五度

魚体溫度零下五度

魚体溫度零下五、五度

肉質凍結ニ依リ魚体溫度測定不可

肉質色澤新鮮ナリ

第一回グレーズヲ行フ

第二回グレーズヲ行フ

第三回グレーズヲ行フ

三	二	十月一	三十	二十九	二十八	二十七	二十六	二十五	二十四	二十三	二十二	二十一	二十	十九	十八	十七	十六	十五	十四	十三	十二
日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
										五										五	五
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
六	七	七	九	六、五	八	八	八	七	六、五	六	六、五	五、五	一	六	八	七、五	六	五	七	〇	九
〇	〇、五	〇、五	〇、五	二	〇	〇	〇	〇、五	〇	九	二		三	一	一	〇	九	〇	一	〇	
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

暴風雨ノ爲運轉中止

四日	五日	六日	七日	八日	九日	十日	十一日	十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
—	—、五	—	—、五	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—、五
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
九	八	五、五	七	四、五	六、五	六	四、五	七	六、五	八	五	八	六
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
〇	〇	〇	〇	七、五	〇	〇	〇	〇	〇	九	〇	〇	八
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

結果

午前十時出庫し冷蔵庫廊下に於還元せしむ還元溫度攝氏十四度にして二十時間要すれど切斷面を見るに魚体中心未だ還元せず鮮度に於ては色澤肉質共に新鮮にして香味差なく右試験溫度にありては二ヶ月間の保存が最適と認めたり

四、餌料冷凍保存試験

一、鮪延繩漁業並に姫鯛一本釣漁業の發展に伴ひ餌料の冷凍保管も旺盛となりしが本年度は漁船増加の爲餌料の不足を來し漁業者は之が競争買をなすが爲共同購入の實現をなさしむると共に冷凍に依り長期保管し餌料供給圓滑を計らんとす本試験は前年度より繼續試験にして本年度に於ては斯業者の保管物を利用し試験を施行せり結果左の如し

一、餌料の處理

餌料を長さ二尺五寸幅一尺五寸高さ二寸五分のト箱へ十二斤（五疋）詰となし海水を以て洗滌し直ちに冷凍す  
 二、試験用餌料 ミズン三七一函二八九五疋  
 長魚九一函七〇六疋 ムロ三七八函四四三五疋

三、魚種別冷凍數量並ニ成績

昭和九年 十二月一日	月 日	入出庫	種別	個數	重量	冷凍期間	最高 最低 溫度	備 考
九日	九日	入庫	ミズン	六個	三九疋	九日	〇下三	色澤肉質新鮮
七日	七日	出庫	ミズン	〃	〃	〃	〇下三	冷凍完全ニシテ變化ナシ
十一日	十一日	入庫	ムロ	十一個	八五疋	〃	〇下二	新鮮
十一日	十一日	出庫	ムロ	〃	〃	〃	〇下二	肉質鮮度良シ
十五日	十五日	入庫	長魚	二五個	一七六疋	五日	〇下二	腹都切レ色澤不良
十五日	十五日	出庫	長魚	〃	〃	〃	〇下二	鮮度良シカラズ
十一日	十一日	入庫	ムロ	三三二個	一三〇疋	〃	〇下二	新鮮
十三日	十三日	出庫	ムロ	〃	〃	二日	〇下二	半冷凍ニテ鮮度變化ナシ
十二日	十二日	入庫	ムロ	十四個	八九疋	〃	〇下二	新鮮
十二日	十二日	出庫	ムロ	八個	五五疋	〃	〇下二	新鮮
十五日	十五日	入庫	ミズン	八個	五五疋	三日間	〇下三	冷凍完全ニシテ佳良
十六日	十六日	出庫	ミズン	十四個	八九疋	〃	〇下二	冷凍完全ニシテ鮮度良好
十三日	十三日	入庫	ムロ	十九個	一三五疋	四日間	〇下二	良澤良好ニシテ新鮮
十七日	十七日	出庫	ムロ	十四個	九四疋	〃	〇下二	新鮮
十七日	十七日	入庫	ミズン	十九個	一三五疋	〃	〇下二	入庫當時變化ナシ

一月 全	二月 全	三月 全	四月 全	五月 全	六月 全	七月 全	八月 全	九月 全	十月 全	十一月 全	十二月 全
二日	八日	三日	二十五日	十七日	二十五日	十六日	二十三日	十五日	二十一日	十四日	十九日
入庫	出庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫
ム ロ	ム ロ	ム ロ	長 魚	ム ロ	長 魚	ム ロ	ム ロ	ム ロ	ム ロ	ム ロ	ム ロ
二三個	十三個	二三個	十二個	三五個	十二個	十五個	三個	十五個	三個	二七個	二七個
三四二疋	一三六疋	三四六疋	八六疋	二四六疋	八六疋	一〇六疋	二一疋	一〇六疋	二一疋	一八二疋	一八二疋
十五日間	十五日間	十三日間	八日間	十三日間	八日間	九日間	九日間	八日間	七日間	七日間	六日間
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下
十一	十一	十二	十二	十一	十一	十二	十二	十二	十一	十三	十三
新鮮	新鮮	新鮮	鮮度變化ナシ	新鮮	新鮮	色澤眼球新鮮	新鮮	表面眼球エラ共ニ新鮮	頭部赤變シ其他變化ナシ	鮮度佳良	表面良澤良シ
新鮮	新鮮	新鮮	冷凍完全ニシテ鮮度良好	新鮮	新鮮	色澤眼球新鮮	新鮮	表面眼球エラ共ニ新鮮	頭部赤變シ其他變化ナシ	鮮度佳良	表面良澤良シ
新鮮	新鮮	新鮮	冷凍完全ナレド頭部赤變ス	新鮮	新鮮	色澤眼球新鮮	新鮮	表面眼球エラ共ニ新鮮	頭部赤變シ其他變化ナシ	鮮度佳良	表面良澤良シ



十二月十九日	全	一月二日	全	十二月二十日	全	一月六日	全	十二月七	全	十二月二十一	全	一月七	全	十二月八	全	十二月二十二	全	一月八	全	十二月九	全	十二月二十六	全	一月九	全	十二月十	全	十二月二十七	全
入庫	入庫	出庫	出庫	入庫	出庫	出庫	入庫	入庫	入庫	入庫	入庫	出庫	出庫	出庫	出庫	入庫	入庫	出庫	出庫	出庫	出庫	入庫	入庫	出庫	出庫	出庫	入庫	入庫	
ミズン	ミズン	ム	ム	ミズン	ム	ム	ミズン	ミズン	ミズン	ミズン	ミズン	ム	ム	ム	ム	ミズン	ミズン	ム	ム	ム	ム	ミズン	ミズン	ム	ム	ム	ミズン	ミズン	
九個	十個	十個	九個	八個	五個	五個	八個	十七個	五個	五個	五個	五個	五個	五個	十個	十個	十個	十個	十個	十個	四個	五個	五個	十六個	五個	四個	四個	四個	
九三冠	一五三冠	一五三冠	九三冠	九三冠	一〇八冠	一〇八冠	一〇八冠	一一八冠	六四冠	六四冠	六四冠	六四冠	六四冠	二二八冠	二二八冠	二五冠	八六冠	二五冠	二五冠	二五冠	二五冠	二五冠	三三冠	三三冠	一一五冠	三三冠	三三冠	二五冠	
十四日	十四日	十四日	十八日	十七日	十八日	十八日	十八日	十七日	十七日	十七日	十七日	十七日	十七日	十八日	十九日	十九日	二十日	二十日	二十日	二十日	二十日	二十日	二十日	二十四日	十四日	十五日	十五日	十五日	
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
新鮮	凍結完全ニシテ鮮度良好	新鮮	新鮮	鮮度佳良冷凍完全	鮮度良好	眼球赤變ス色澤良シ	新鮮	冷凍完全ニシテ變化ナシ	眼球赤變ス色澤變化ナシ	新鮮	凍結完全鮮度良好	鮮度良好	新鮮	冷凍完全鮮度良好	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	新鮮	

全	九	二十	十九	全	八	十三	一月七	六	四	十三	一月二	十二月	一月十一	全	十二月三十	一月十一	十二月二十八	全	一月十	十二月二十七	
日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	
入庫	入庫	出庫	出庫	入庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	出庫	入庫	
ミズン	ムロ	長魚	ミズン	長魚	ミズン	ミズン	ミズン	長魚	長魚	ミズン	ムロ	ミズン	ムロ	ミズン	ミズン	ムロ	ミズン	ミズン	ムロ	ムロ	
十個	二五個	七個	二五個	七個	二五個	"	十個	"	一個	"	四個	十三個	二個	十三個	二個	"	十二個	四個	五個	五個	
六八疋	五二五疋	九六疋	二四〇疋	九六疋	二四〇疋	"	六六疋	"	九疋	"	二八疋	八七疋	九疋	八七疋	九疋	"	一一四疋	二五疋	二五疋	三六疋	
		十二日	十一日			六日		三日		十一日		十三日	十二日			十四日		十六日	十六日		
零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零	零
下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下	下
十一	十一	十一	十五	十六	十六	十一	十一	十二	十二	十一	十一	十二	十二	十二	十一	十一	十四	十二	十二	十二	十三
"	新鮮	鮮度良好	色澤良好冷凍完全	"	新鮮	冷凍完全變化ナシ	新鮮	冷凍充分ニテ變化ナシ	新鮮	冷凍完全鮮度佳良	新鮮	冷凍完全ナレド眼赤變ス	鮮度良好冷凍完全	皮表軟ク色澤良シカラズ	新鮮	鮮度良好	新鮮	"	鮮度佳良	新鮮	

三十一日	全	二十日	三十日	十九日	二十九日	十八日	二十四日	十七日	二十八日	十四日	二十五日	十三日	二十七日	十二日	二十五日	二十四日	全	十日	二十四日	一月二十日
出庫	"	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	出庫	入庫	"	出庫	"	入庫	"	出庫
ムロ	ムロ	ミズン	ミズン	ミズン	ムロ	ムロ	ミズン	ミズン	ムロ	ムロ	ミズン	ミズン	ムロ	ムロ	ムロ	ミズン	ミズン	ムロ	ムロ	ミズン
"	八個	十五個	"	九個	"	十五個	"	六個	"	十八個	"	十三個	"	十六個	七個	十個	十個	七個	二五個	十個
"	七〇疋	一一〇疋	"	八六疋	"	二五五疋	"	四三疋	"	二五九疋	"	九二疋	"	一六七疋	一二二疋	七二疋	七二疋	一二二疋	五二五疋	六八疋
十一日		十九日		十一日		十一日		十四日		十二日		十六日		十五日	十四日				二十五日	十一日
零下十一	零下十一	零下十一	零下十二	零下十二	零下十一	零下十一	零下十二	零下十二	零下十二	零下十三	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二	零下十二
鮮度佳良	"	新鮮	鮮度良好	新鮮	鮮度良好	新鮮	冷凍完全ナレ下色澤悪シ	色澤悪ク腹部軟化ス	鮮度佳良	新鮮	鮮度良好	新鮮	入庫當時ト變化ナシ	眼球赤變ス	"	鮮度良好	"	新鮮	"	鮮度佳良



一月三十日	全	入庫	ミズン	四個	三六疋	八日	新鮮	眼球赤變ス
二月二十日	全	出庫	ミズン	三個	四五疋	二日	新鮮	新鮮
一月三十一日	全	出庫	ムロ	四個	三六疋	二日	頭部赤變シ鮮度良シカラズ	鮮度良好
二月二十一日	全	入庫	ムロ	三個	四五疋	二日	鮮度良好	鮮度良好
三月三日	全	出庫	ムロ	二個	三六疋	二日	新鮮	新鮮
二月二十三日	全	入庫	ムロ	八個	五七疋	二日	凍結良好新鮮	凍結良好新鮮
六月六日	全	出庫	ムロ	三個	一八疋	二十日	新鮮	新鮮
十八日	全	入庫	長魚	三個	一八疋	十二日	良好	良好
十五日	全	出庫	長魚	二個	一七疋	八日	鮮度變化ナシ	鮮度變化ナシ
二十三日	全	入庫	長魚	二個	一七疋	八日	新鮮	新鮮
十七日	全	出庫	ミズン	十二個	八四疋	八日	冷凍完全ニシテ鮮度良シ	冷凍完全ニシテ鮮度良シ
二十四日	全	入庫	ミズン	十一個	七七疋	七日	新鮮	新鮮
十八日	全	出庫	長魚	八個	五五疋	七日	鮮度良シ	鮮度良シ
二十五日	全	入庫	長魚	三個	二三疋	二日	肉質軟化ス	肉質軟化ス
二十三日	全	出庫	ミズン	八個	五五疋	二日	凍結完全ナレド色澤不良	凍結完全ナレド色澤不良
二十五日	全	入庫	ミズン	三個	二三疋	二日	新鮮ナレド眼球赤變ス	新鮮ナレド眼球赤變ス
二十四日	全	出庫	ミズン	十七個	一一〇疋	三日	入庫當時ト變化ナシ	入庫當時ト變化ナシ
二十七日	全	入庫	ミズン	十七個	一一〇疋	三日	新鮮	新鮮
二十五日	全	出庫	ミズン	十七個	一一〇疋	三日	新鮮	新鮮
二十八日	全	入庫	ミズン	十七個	一一〇疋	三日	新鮮	新鮮

### 五、鮮魚水揚日計表

鮮魚共同販賣所に於ける鮮魚水揚量を見るに本年度は旗魚鮪姫鯛其他六九〇、三四二疋價格一七〇、七五〇圓にして前年度に比較して、一五七、四六三疋二四、九八三圓の増加を示せり日別水揚量並に價額左に記すべし。

日別日計表

天候	月日	當日水揚高	旗魚	鮪	姫鯛	其他	尾	隻	水揚數	價額
雨	昭和九年四月一日	二、三六七			二、三六七		三	四	旗魚	八、二四
晴	二日	三、四六六			三、四六六		七	六	旗魚	一、〇六三
曇	三日	四六九			四六九		三	二	旗魚	一、〇六三
晴	四日	三、三六			三、三六		一	二	旗魚	一、〇六三
曇	五日								旗魚	一、〇六三
全	六日	三、三三			三、三三		三	三	旗魚	一、〇六三
晴	七日	三九			三九		二	一	旗魚	一、〇六三
全	八日	一、〇三			一、〇三		四	一	旗魚	一、〇六三
全	九日	二、三三			二、三三		五	一	旗魚	一、〇六三
全	十日	三、九〇			三、九〇		三	三	旗魚	一、〇六三
全	十一日								旗魚	一、〇六三
全	十二日	四〇			四〇		一	一	旗魚	一、〇六三
曇	十三日								旗魚	一、〇六三
全	十四日	一、四〇			一、四〇		一	三	旗魚	一、〇六三
晴	十五日	一五			一五		四	二	旗魚	一、〇六三

全 曇 全 全 全 晴 曇 全 全 全 晴 曇 全 全 全 全 晴 雨 曇 晴 曇

六日 五日 四日 三日 二日 五月一日 三十日 二十九日 二十八日 二十七日 二十六日 二十五日 二十四日 二十三日 二十二日 二十一日 二十日 十九日 十八日 十七日 十六日

六〇六 八〇六 四一〇 一,二七六 一,四三六 二,〇三三 一,七四八 二,九四四 四,三八八 六八六 九六六 二,七三三 二,二九三 二,八五九 三,八五八 二,〇七七 二,〇六八 一,七三七 二,八八八 四三三

一九 三三八 一七六 三三三 二四三 一五九

二四〇 二六 三三 二五

三四一 三七四 一,二五六 一,二九〇 一,八八八 一,二六八 二,三五七 四,〇八一 六二五 八三三 二,七三三 三,八〇三 一,三五九 一,九三〇 一,六二六 二,七八八 四二二

一六一 四三八 六三六 二二八 三三六 三三七 五八〇 二八九 一〇七 二七三 八四一 一〇四 一四四 一四六 四七 四六 七二 二一八 九一五 四九 二一

二 三 一 三 二 二 三 五 六 一 一 一 一 四 四 三 二 四 三 一  
 "

七〇,七 四九,七 二九,七 六,六六 四七,六三 七,九八 一,九三 七,三三 七,〇〇

" "

五,一〇 七九,三 一七,六 二四,八 三〇,三 四,九 二九,七 二八,六 一五,九 一〇,三 一,九 一,八 八,七 二〇,五 九,七 六,八 一〇,九 一,八 一,七 一,七 五,六 六,七 六,五 六,三 八〇,六 一八,八 一六,二 一〇,八 五,七 四,七 四,二 九,二 三,三 八,九 一〇,三 一八,六

一一一

全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	晴	晴	雨	全	晴	全	
廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	十日	九日	八日	七日
二,六五五	五〇三	二,四四四	二,五五六	一,八六三	四,三九九	三,〇七四	三,三三二	七,四八四	三,六六七	二,四三一	一,九〇一	二,二二九		二七九	二九三	一,七四八	四,四七二	六〇二	二,五五五	八九八
五三三	一四八	七五四	五四八	七三六	一,六五六	九八七	四二一	二四〇〇	七三四	六〇〇	四三三	八八六		二六六	三四	三九四				
一,六一	三三三	一,五七六	四九〇	三三三	一,八〇六	一,三〇三	一,〇〇三	三,四四五	一,四五六	一,五〇七	一,二一〇	一,三三三				四九元				
			一,三七五	六八〇	七六一	五〇八	一,六八一	三,七五一	一,二六〇	一,五七六				二七九		一,六五三	三,〇六九	二,三八三		八四二
一八二	二六九	二四一	二二二	二一〇	二〇三	二〇六	二〇三	二〇六	二〇五	二〇五	二〇三	二〇三	二〇三	一六三	七九	五三三	二二二	二〇一		五七六
四	二	六	四	四	八	六	五	七	五	五	四	三		一	一	三	六	四		一
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三七七,三三	二六四,〇四	五三,四三	一八,二二	一九,二九	一四八,四七	六六,二四	九三,三七	五〇,七七	二八,二五	二二,六六	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七	二六,二七
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
一三九,六一	一〇,七四	一三三,八〇	二八,三三	一〇一,四三	八四,〇三	一〇,七三	九〇,八四	一〇,九〇	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九	一〇,〇九



雨	曇	全	全	晴	雨	晴	雨	晴	全	雨	晴	雨	全	全	全	全	全	全	全	
十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	十日	九日	八日	七日	六日	五日	四日	三日	二日	六月一日	三十一日	三十日	廿九日	廿八日
一、七、〇七	四、六、九六	二、九、九一	二、七、四五	三、八、八七	二、〇、一八	二、〇、〇〇	三、三、三四	三、七、〇〇		四、九、九五	五、六、五五	二、四、五六	三、〇、四四	三、一、七五	一、三、六五	一、九、八九	四、六、九九	一、三、五五	四、五、四四	二、〇、五九
三、七、三三	三、八、〇〇	二、一、九二	二、三、〇〇	一、九、三四	一、一、七三	七、六三	二、二、六六	一、〇、二一	二、二、七三	二、八、七七	三、三、三三	一、一、六二	九、四三	一、一、八四	一、一、三六	六、三、八	一、三、四四	四、八、九	一、四、八	七、八〇
四、四、四	三、〇、五	一、二、七	二、五、九	一、五、二七	六、九、一	一、三、三二	九、〇、一〇	二、四、七		一、一、七三	一、九、九	一、〇、一〇	一、一、三五	一、一、八四	一、二、五	三、一、五九	八、四、六	三、一、〇六	一、一、九六	一、二、九六
二、一、三〇	三、七、一七	三、九、四三	三、九、三三	四、三、三三	三、一、八	三、〇、二六	三、三、三二	三、八、一三	三、一、五	三、八、五	四、二、四二	四、〇、七九	一、九、八〇	七、九、七六	一、二、七	一、九、一六	一、〇、八四	一、〇、一〇	一、〇、三三	一、三、一三
三、七、八	三、七、八	三、八、四	三、七、七	三、三、三	三、五、三	三、六、三	三、三、三	三、九、二	三、二、九	二、六、八	二、六、八	二、八、八	二、六、六	一、五、一	二、六、六	一、六、二	二、二、六	二、二、六	二、三、三	三、三、三
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
一、一、三三	一、六、三〇	八、三〇	四、三、二	四、三、二	三、六、八	三、三、三	三、三、三	二、七、二	一、四、一、七	一、三、六、七	四、三、〇、七	二、三、七、九	二、〇、二、二	二、三、一、二	二、三、一、二	二、三、一、二	二、三、一、二	二、三、一、二	二、三、一、二	二、三、一、二
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
五、一、八九	一、三、九六	二、七、二五	一、〇、一五	一、八、四二	一、七、九二	二、一、〇	一、四、一三	九、〇、七		一、七、七	二、七、三	三、五、三	三、六、四一	三、七、六二	八、一、五	二、八、七	三、九、八三	六、八、五	六、九	一、五、三

二〇五

一  
一三三

全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	晴	曇	全	晴	曇	
八日	七日	六日	五日	四日	三日	二日	七月一日	三十日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日
一、三八八	三、三三三	四、六〇三	四、三三三	一、八五三	四、二二三	四、二三四	一、八六四	一、三三九	一、九三三	四、二四〇	四、一〇九	二、〇八八	二、三三二	二、五三三	三、九〇六	一、五三三	七、七六六	七、五三四	六、四	
一、〇一六	二、八六六	三、七〇四	三、八八〇	一、七二六	三、六九九	三、七九九	一、七三四	一、〇六七	一、八五〇	三、八五四	三、六四〇	一、六八九	二、〇〇六	一、九九五	三、一六六	一、一六八	三、〇五	七、三		
五九	一九〇	六八	四	七	二二	一六	一三	七		一五〇	二八四	八〇	四〇	四一	一五六	三八四				
三、九	一、七	二、一	三、九	一、〇	一、一	一、九	七、七	七、七	九、八	二、六	三、五	三、九	七、七	二、一	五、四	三、〇	二、七	七、四	三、〇	六、〇
三	四	八	九	四	七	六	三	三	四	七	七	六	六	五	一	四	五	二	二	一
二、一	一、八	四、九	五、九	六、六	三、五	四、〇	一、七	一、五	一、七	三、七	五、四	六、八	一、一	四、〇	四、九	六、九	三、五	一〇、三	三、七	三、〇
二、一	一、八	四、九	五、九	六、六	三、五	四、〇	一、七	一、五	一、七	三、七	五、四	六、八	一、一	四、〇	四、九	六、九	三、五	一〇、三	三、七	三、〇
五九元	七四、五	一、一六、四	一、四、五	五、六、六	六、六、六	二〇三、六	一八、〇	六、二	四、〇	七、〇	一三、七	一、九、四	四、七	一六〇、八	二〇、六	一四、六	三、四	四、八	四、九	四、九





全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	九月一日	廿一日	廿日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日
一,三三八	一,七四四	八三八	一,〇九五	三,三三三	三,一〇五	四,一五六	一,七五六	四,一三三	四,八七九	三,九三三	一,五四三	一,八四三	二,八四四	五,〇四六	六,五六九	六,九四三	三,五〇七
九四	一四七	八三三	一,〇〇〇	二,三三三	二,九三三	四,〇〇七	一,七三〇	三,七三三	四,五二〇	三,六八〇	一,八三三	二,七〇〇	四,七八八	六,一七九	六,六三八	三,三三三	四,六七〇
二三			一四七		七		八五	一元	一六三	六		三	三三	一九三	一六	四三	四七〇
101	二五	二五	六五	七三	四〇	一〇	六〇	七五	四八	二八	二六	四九	二〇	四〇	六五	一四	六三
六	一	四	六	六	八	五	五	九	八	五	三		五	六	八	九	五
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
117	四〇,四四	三三,五〇	三九,五五	二八,八四	二六,四〇	四八,六六	五八,四八	六五,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六	一三,三六
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
六三,九四	一〇三,一〇	九三,六	四,九四	一五,七四	九四,三六	四,一六	一四,九	一四,四	一六,七	四七,六			六四,六			一〇四,六	二四,八九

晴 曇 全 全 全 晴 曇 全 晴 曇 暴風 雨 全 全 全 全 全 全 全 全 全 晴

三十日 廿九日 廿八日 廿七日 廿六日 廿五日 廿四日 廿三日 廿二日 廿一日 廿日 十九日 十八日 十七日 十六日 十五日 十四日 十三日 十二日 十一日 十日

二,六六五	一,五七六	一四	五六〇	六三九	二,一八七	一,七五三	一,八九三	三,九四三	一,四七七	一,一三七	五,四二三	三,八六五	七,八							
一,九六六	一,四三二		四七三	五二〇	二,〇七〇	一,七六六	一,五九八	三,六七七	一,三四二	九六六	五,一二九	三,七〇一	七〇〇							

二四四			五五		四三		四一	一〇			九									
一四四				四七																

五〇五	一四六	一	三四	七八	七四	三七	二七	二五六	一五六	一三六	一五五	一九九	一六四	五六	六七					
八	五	一		三	〇	三		四	六	三	四	一三	九	三						

七五,七	七五,四	五八三,番	二〇,六三	一六三,六三	一五九,〇〇	七九,〇二	一六,六一	六三八,兜	一五,七三	五七三,八七	一,六一,七	三〇,八七	三〇,〇一	二七〇,九	一,七三,九	九,九,五	三,五,三番			
三三,一	一九五,四七	五三,五九	一,七六	三,一八	六四,三三	八,八,五三	一三九,四三	一四,八六	一三,五	一〇七,二四	八〇,三五	番四,五七	三〇,二九	二六,五七	二〇,一,六	四,七三				

全	全	全	全	曇	全	全	全	全	全	晴	全	全	全	曇	全	雨	全	全	晴	
廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二月	十一月	十日	九日	八日	七日	六日	五日	四日	三日	二月	十月一日

三三	三八	七〇七	七九七	二二三	六八	一、九六四	七九三	七九	六三三	二六	二六	四一	一、〇五四	一、八六九	三、一九九	三、一三九	三、三六	三〇八	二、七五五
五七	三〇七	四九七	五〇〇	三〇二	一、八八〇	五二四	六五	五二	二二	九	四一	一、〇〇八	一、五三二	二、六七三	二、六九九	三〇八	一	一	二、七五五
三〇		三	五	六	元	三	三						七	六八	二四				一
			二	二	一								六	一	二				
四	二	八	一	三	四	四	二	一	三	五	六	七	七	一	四				二
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
一一九	二四、五一 九、六九	一三、〇七	一九、〇八	三〇、九三	一〇、九四	五八、一八	一八、五二	一〇、四四	一七、七三	二一、七三	三三、六	一六、三	三三、七	一八、八七	五九、七	八四、三	八七、〇	八三、三	四〇、三
〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
二、五	一七、四	三〇、八	二四、七	三三、九	八三、四	一〇九、四	六六、三	九、七	三、四	三、七	三、八	三、八	三、八	一七、六	四、六	三、六	四、七	二八、三	二、三





曇 全 全 全 晴 雨 全 曇 全 全 晴 曇 全 全 全 雨 全 晴 曇 晴 雨

十二日 十三日 十四日 十五日 十六日 十七日 十八日 十九日 二十日 廿一日 廿二日 廿三日 廿四日 廿五日 廿六日 廿七日 廿八日 廿九日 三十日 十二月一日 二日

七四	六七	一六	一七二	二四六	七四九	三五五	四〇七	三三〇	二九五	一、一八七	一、九五〇	一、五九七	七三	一、二一九	一、〇四七	一、三六一	四三四	九三三	二、六三三	空
七七	八九	二〇六	一七三	三〇三	三二七	六	三〇	三〇	三〇	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五
三	六	八	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六
五九四	一、四七〇	四七五	一、二七〇	二、五八三	九三三	四三四	二、五八三	九三三	四三四	二、五八三	九三三	四三四	二、五八三	九三三	四三四	二、五八三	九三三	四三四	二、五八三	九三三
二六九	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六	二七六
二八三、三〇	二九、九四三	六五三	四三八	七四、三二	九三、三二	一〇、元	二九、三二	三三、九四	一七、七九	九三、七	三、七	一五、七	二四、六	一、九六	二、七	三、六	三、二	三、二	三、二	三、二
一五、七	五、八八	四六、三	三九、〇八	七九、〇八	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六	一四、六

一一一



全全全全全全全全全全晴曇晴曇晴雨全全全晴

十三日 十二日 十一日 十日 九日 八日 七日 六日 五日 四日 三日 二月 一月一日 三十一日 三十日 廿九日 廿八日 廿七日 廿六日 廿五日 廿四日

四、八〇〇 三、三〇〇 三、九一九 一、三三〇 一、五五五 三、一八二 水揚ナシ 二四三 三、〇〇〇 五、四八〇 水揚ナシ 四、八九六 水揚ナシ 一、九六〇 一、七六三 一、八三五 一、二五〇 三、七八九 一、二八七 四、一二七 一、五六一

一三 一〇四

六 三六 八〇 三六 五九

四、六八八 三、〇三三 三、九五七 一、〇〇〇 一、五〇三 二、七二四 二四三 二、七九五 四、五四〇 四、七九五 一、八九八 一、七六一 一、八〇〇 六、三三八 三、四三三 一、一六五 四、一二七 一、四〇七

三三三 二六七 八四三 七〇五 六三六 七三六 一 二六五 五〇〇 一〇六 三 三五五 八二二 一四〇 三二七 三九一 一八

七 五 四 三 二 三 一 四 六 六 三 四 二 二 六 四 八 四  
" "

三、四八八 八、〇〇四 三、四〇六 七、七五九 三、四九六

" "

一、〇八一 一、二二四 八五、六七 七〇、四一 九三、六八 三〇、九六 三六、六二 五七、五〇 五七、二二 一、二四九 六九、二六 七八、七七 二四、〇四 五、三四 一、二八〇 八五 三、三五 六一、七九 六一、七〇 六一、七〇 五八、八〇 五四、五〇 三三、八五 四七、八六 三、八〇七 八五、三三 五二、三三 三九、元 六四、〇六 一〇、八七 一七、六三 三、五五 五、八五

一一三



晴	曇	雨	全	曇	全	全	全	全	全	全	晴	曇	曇	全	全	全	全	全	晴	
廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	十日	九日	八日	七日	六日	五日	四日
六四七	二七三	九六三	水揚ナシ	一〇三	水揚ナシ	二七三	一、七七一	二、九二四	二、六〇〇	三〇七	水揚ナシ	三四三	"	"	"	水揚ナシ	二、三〇三	一、五六一	一、四〇七	水揚ナシ
			一八七																	
									10											
六四七	二、五六九	九六三	八三四		二七三	一、五五三	二、九〇四	二、六〇〇	三〇七	三四三							二、三〇三	一、五六一	一、四〇七	
一四七	四	六	六		九一二	二	一										九四	六四	一九	
一	三	三	三		五	二	五	五	一								三	四	二	
			"				"													
			八九、三				四、四													
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
三三、三	六九、八	三三、九	二九、元	八九、三	三〇、天	六〇、七	九八、六	一〇〇、〇	一〇〇、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	三九、八			
三三、三	六九、八	三三、九	二九、元	八九、三	三〇、天	六〇、七	九八、六	一〇〇、〇	一〇〇、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	一〇六、〇	三九、八			

全	全	全	全	全	全	全	晴	雨	曇	全	全	全	晴	全	雨	曇	全	晴	雨	曇
十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	十日	九日	八日	七日	六日	五日	四日	三日	二月	三月	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日
11,030	11,850	11,467	1,476	水揚ナシ	11,701	11,701	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011	11,011
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270

雨 曇 晴 雨 曇 全 晴 雨 晴 全 曇 晴 晴 雨

計 三十一日 三十日 廿九日 廿八日 廿七日 廿六日 廿五日 廿四日 廿三日 廿二日 廿一日 廿日 十九日 十八日

六九〇、三四三  
一、九〇五  
一、八〇七  
二、三六六  
四、六六〇  
三、三三六  
四、三七七  
二、三六六  
一、三三七  
二、二二二  
一、三三三  
五、七七三  
一、八四三  
一、五〇三  
九、四

三、八、四七三

五、四九三

二、三、六三三  
一、九〇五  
一、八〇七  
二、三六六  
四、六九〇  
三、三三六  
四、三七七  
二、三六六  
一、三三七  
二、二二二  
一、三三三  
五、七七三  
一、八四三  
一、四四五  
八、四七

三、六四三  
五、〇六二  
尾  
三、六四三  
縮  
八、五六六  
圓一六錢  
其他二〇、一二九  
圓六四錢

四 四 四 三 七 一 四 四 一 三 二 三 二 一

三〇、九二  
一、五〇三  
三、四七、八五  
三、三〇六  
一、五、四〇  
七、七七一  
一、七九、九  
一、六一、八  
一、八〇  
三、三、五三  
一、五、三三  
三、六、四三  
一、五、三三  
三、六、四三  
一、四、二一  
七、五、七  
四、五、七  
三、六、七〇  
二、六、七〇  
一、〇、七〇  
九、一、三  
一、八、八  
八、四、〇  
七、八、八  
七、七、〇  
四、五、九  
五、九、三  
六、八、六一  
六、五、三