



발행인: 김종덕 총괄: 박성준 한국해양수산개발원 중국연구센터

(Korea Maritime Institute China Research Center) 中國 上海市 长宁区 遵义路 100号 南丰城 A-1803 TEL. +86-21-6090-0395~6

Fax. +86-21-6090-0397

# **Contents**

## ⋙ 이슈&동향

- 「광저우(广州)시 해양경제발전 '14·5' 계획」 발표
- 중-라오스 철송액 누적 100억 위안 돌파

# >>> 해양수산 뉴스

- 일반
- 해양·수산
- 해운·항만·물류

## >>> 주요 통계

- 경제 일반
- 주요 컨테이너항만 물동량
- 조선

해양수산 뉴스

주요 통계

# 「광저우(广州)시 해양경제발전 '14·5' 계획, 발표<sup>1)</sup>

■ 최근 「광저우시 해양경제발전 '14·5' 계획」이 발표되었으며, 8월 24일 광저우시 정부 신문판공실(新 闻办公室)은 언론브리핑을 열어 이 「계획」의 목표, 공간구도 배치, 중점임무 및 조치 등을 소개함

#### ■ '13·5' 기간(2015~2020년) 광저우시 해양경제발전 성과

- 광저우시 해양경제 총액은 2015년의 2,632.8억 위안에서 2020년의 3,146.1억 위안으로 증가했으며, 광저우시 GRDP의 12.6%를 차지함
- 국제해운센터로서의 영향력은 한층 더 강화됨
  - · 2020년 광저우항 컨테이너 항로는 226개에 도달했으며, 항만의 화물 처리량은 6.36억 톤으로 세계 4위를, 컨테이너 물동량은 2,351만TEU로 세계 5위를 차지함
  - · 로로선을 이용한 자동차의 물동량은 150만대에 이르러 중국 국내 항만 중 1위를 차지함
  - · 신화(新华)·발트 국제해운센터 발전지수에 따르면 광저우의 순위는 2015년의 세계 28위에서 2020년의 13위로 올랐으며, 중국 전국 4위를 차지함

### ■ '14·5' 기간(2021~2025년) 발전목표 및 2035년의 장기목표

- 2025년까지 광저우시는 해양혁신발전 도시를 건설하고 글로벌 해양중심도시 건설에 초보적인 성과를 이루고자 함
  - · 광저우시는 해양과학기술 혁신의 원천지, 해양 자원·요소 배치센터, 남해(남중국해)종합개발 선도구역, 해양산업 클러스터 단지 및 연안 고품질 발전 시범구를 구축할 계획임
  - · 난사(南沙)구에 남방과학기술혁신센터를 설립하고 세계를 지향하는 위에강아오(粤港澳)의 틀에서 전면적인 협력을 심화함
  - · 해양생산 총액이 GRDP에서 차지하는 비중은 15%에 도달하고, 해양관련 첨단기술 기업수는 350개, 해양관련 유효 특허 건수의 연평균 증가율은 7%를 상회를 목표로 함
- 2035년까지 광저우시를 해양경제가 발달하고, 해양과학기술 혁신이 역동적으로 이뤄지며 해양도시 문화의 특색이 충분히 드러날 수 있고 현대화 해양 거버넌스 체계 및 능력을 가진 글로벌 해양중심도시로 건설하며, 특히 난사구를 이와 같은 전략 목표 달성의 핵심구로 발전시킴

#### ■ '14·5' 기간 광저우시 해양경제발전 공간구도 및 중점임무

- 이 「계획」은 '1벨트, 2핵, 다 클러스터(一带双核多集群)'의 공간구도를 제시함
  - · 1벨트: 연강(沿江)·연해의 해양경제혁신발전벨트를 구축함
  - · 2핵: 하이주(海珠)구 및 황푸(黄埔)구를 중심으로 하는 해양고급서비스핵심구와 난샤구를

<sup>1)</sup> 海洋开发咨询, https://mp.weixin.qq.com/s/gM5JytA0ZKbvzwST2kpogw (검색일: 2022.8.25.)

해양수산 뉴스

주요 통계

중심으로 하는 해양과학기술혁신핵심구를 구축함

- · 다 클러스터: 선박·해양플랜트, 해양교통운수, 해양바이오와 해양전자정보 등 해양특화 산업 클러스터를 중점으로 건설함
- 「계획」은 과학기술, 산업, 생태, 문화, 거버년스 및 개방 등 6개 방면에서 중점임무를 제시함
- 첫째, 해양혁신발전 도시 구축
  - · 국가의 과학기술 혁신 역량을 모아 중국 남방해양과학기술혁신센터를 건설함
  - · 중국과학원, 홍콩과학기술대학과 광둥성 남방해양과학·공학 실험실을 공동 설립함
- 둘째, 현대화 해양산업체계 구축
  - · 선박·해양플랜트 건조, 해양교통운수업 등 해양 중추산업의 새로운 경쟁 우위를 형성함
  - · 해양전자정보, 해양바이오 등 해양신산업의 발전을 촉진하고 천연가스 하이드레이트, 해양신소재 등 잠재력이 있는 산업을 적극적으로 육성함
  - · 해양특화 산업 클러스터를 구축하고 해양경제 고품질 발전 시범구를 건설함
- 셋째, 해양생태문명 건설을 강화함
  - · 육·해 공간에 대한 통합 계획·관리를 중점으로 실시함
  - · 난사구에서 성급(省级) 연안 보호·이용 시범구의 건설을 추진함
  - · 육·해 오염 종합관리를 강화해 해양생태복원 사업을 실시하며 인간과 바다의 조화로운 관계를 이루는 해양생태 보호벽을 구축함
  - · 2025년까지 복원된 연해습지 면적은 최소 1.6km², 복원된 해안선 길이는 최소 3km에 도달하게 됨
- 넷째, 해양도시의 문화특색을 충분히 드러냄
  - · 해상실크로드 문화, 해상(海商)문화 등 해양문화 자원을 보호함
  - · 해상실크로드의 인문적인 랜드마크를 중점으로 구축함
  - · 대표적인 해양문화관광지 10개를 구축함
- 다섯째, 해양 거버넌스 능력을 제고함
  - · 글로벌 해양 거버넌스에 심도있게 참여하고, 국제 해사서비스산업 집적구를 구축하며 위에강이오 대만구(粤港澳大湾区) 해양 거버넌스 혁신 서비스구를 건설함
  - · 해양기구는 극지 및 대양 과학조사에 적극적으로 참여함
  - · 해양종합관리 관공선 부두 및 해양 종합서비스 보장기지를 건설함
- 여섯째, 해양 개방·협력의 국면을 확대함
  - · 2025년까지 컨테이너 철도-해상 복합운송 물동량은 최소 30만TEU, 컨테이너 항로는 최소 260개에 도달함
  - · 국제 해양 전시회 5회 개최하고, 난샤구를 해양경제의 국제화 비즈니스 환경을 조성하는 선도구역으로 구축함

작성자 : 진선선 중국연구센터 중급연구원

(이메일: chenshans@kmi.re.kr)

해양수산 뉴스

주요 통계

# 중-라오스 철송액 누적 100억 위안 돌파

- 2021년 12월 3일 개통 이래 지난 9개월간 중국-라오스 철도는 누적 철도 화물 운송량이 100억 위안(한화 약 1조 9.853억 원)을 돌파함<sup>1)</sup>
  - 중국 윈난(云南)성 쿤밍시(昆明) 관세청에 따르면 2022년 9월 5일 기준 중국-라오스 국제 화물열차(이하 '중-라오스 철도')의 수출입 화물 운송량은 총 120만 2,000톤에 이르며, 화물 총 가치는 100억 8,000만 위안으로 100억 위안 단위를 돌파함
  - 중 라오스 철도운송은 현재 '일대일로' 전략의 주요 사업 중 하나로 중국 총 31개의 성·구·시를 지나며 라오스를 통해 미얀마, 태국, 베트남, 말레이시아, 싱가포르, 인도네시아 등 8개국까지 운송 서비스가 가능하고 화물 종류는 약 2,000개에 달함
  - 중국 '일대일로' 중점사업 중 하나인 중-라오스 철도는 중국 윈난성 쿤밍시와 라오스 비엔티안시를 연결해 아세안에서 러시아, 중앙아시아, 유럽 등 지역까지 국제 복합운송 서비스를 제공할 수 있으므로 지역 내 경제·무역 협력 상호 발전을 촉진하는 새로운 동력으로 주목받고 있음



[ 중국-라오스 국제 화물열차 철도 개요 ]

자료: 海运网, https://mp.weixin.qq.com/s/ZW4RxsKIMcG03u5OZoC10w(검색일: 2022.9.7.)

■ 중 라오스 철도는 아세안을 러시아, 중앙아시아, 유럽, 미국 등 지역과 직접 연결한 것으로 운송시간 단축, 운송방식 다양화, 효율성 제고 등 장점을 충분히 발휘함<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 昆明海关发布, https://mp.weixin.qq.com/s/41kkFgV5QC4RAet-D2dAtg (검색일: 2022.9.7.)

해양수산 뉴스

주요 통계

#### (1) 아세안-러시아

- 중-라오스 철도 개통 이전 라오스, 태국, 베트남, 미얀마 등을 비롯한 아세안 국가에서 러시아로의 화물운송 통로는 크게 해운 항로로 상트페테르부르크항으로 운송하는 방식과 해상-철도 복합운송으로 러시아 보스토치니항을 통해 모스크바 등 도시로 운송하는 방식이 일반적이었으나 중-라오스 철도를 활용하면 전체 운송 과정에서 철도만으로 아세안 국가들의 화물을 중국을 통해 러시아 주요 화물역까지 직접 운송할 수 있어 운송시간을 대폭 단축함

## (2) 아세안-중앙아시아

- 중앙아시아 국가(카자흐스탄, 투르크메니스탄, 우즈베키스탄, 키르기스스탄, 타지키스탄)는 연해 항만이 없으므로 수출입 무역에 있어 철도운송에 대한 의존도가 매우 높음. 중-라오스 철도는 아세안과 중앙아시아를 직접 관통하고 중국 윈난성 모한(磨憨)통상구(口岸) 신장(新疆) 훠얼궈쓰(霍尔果斯, 호르고스), 아라산커우(阿拉山口)통상구를 연결하여 아세안과 중앙아시아 간의 화물운송 효율성을 크게 제고함

#### (3) 아세안-유럽

- 중-라오스 철도는 아세안 지역을 중국-유럽 철도망과 연결시킴으로써 아세안의 화물이 중국-카자흐스탄-러시아-백러시아를 통해 유럽연합(EU) 철도 허브 화물역인 폴란드 말라쉐비치역을 경유하여 독일, 프랑스, 벨기에, 이탈리아 등 유럽 국가까지 도착할 수 있게 되어 동남아-유럽 대륙 전 지역 철도운송을 실현함
- 더불어 중-라오스 철도의 개통은 전통적인 아세안-유럽 화물 운송방식(해상운송)을 보완하며, 해운 대신 철도운송으로 말라카 해협과 수에즈 운하의 선박 적체 등 불안정성을 해소하고 운송의 효율과 안전성을 확보함

#### (4) 아세안-미국

- 러시아, 중앙아시아, 유럽의 경우와 달리 아세안과 미국 간의 화물운송은 보통 철도-해상 복합운송을 통해 이루어지기 때문에 2021년부터 글로벌 항만 적체가 악화되면서 미얀마 양곤항, 램차방항 등을 비롯한 동남아 국가 항만에서 출발하고 미국 서부 지역으로 항하는 화물들이 중국 상하이항과 닝보-저우산(宁波舟山)항에 장기간 적체되는 현상이 심각해지고 있음. 중-라오스 철도는 라오스, 태국, 미얀마, 캄보디아 등 동남아 국가의 화물을 상하이항과 닝보-저우산항 등까지 철도로 직접 운송한 다음 해상운송으로 미국 서부 지역까지 보냄으로써 운송시간을 평균 수준의 1/3~1/2 줄일 수 있음

작성자 : 딩팅팅 중국연구센터 연구원 (이메일 : jeong0625@kmi.re.kr)

<sup>2)</sup> 海运网, https://mp.weixin.qq.com/s/ZW4RxsKIMcG03u5OZoC10w (검색일: 2022.9.7.)

## 해양수산 뉴스

## 주요 통계

## ■ 일반 뉴스

## ■ 중국 국무원, '동적 제로 코로나(动态清零)' 방역 지침 견지

- 2022년 9월 8일 중국 국무원 연방연공기제(联防联控机制)가 개최한 코로나19 방역 관련기자회견에서 중국 국가위생건강위원회 미평(米锋) 대변인은 최근 외부유입으로 인한 중국선전(深圳), 쓰촨(四川), 베이징 등 지역의 코로나19 재발에 대해「제9판 코로나19 방역방안」에 의거하여 '외부 유입과 내부 발생 방지'의 방역 전절략을 고수하고 '동적 제로 코로나'의 방역 지침을 견지하며 최소한의 시간·비용으로 코로나19 재발에 과학적으로 대응하겠다고 밝힘http://www.gov.cn/xinwen/2022-09/09/content 5709082.htm

## ■ 2022년 1~7월, 중국 국제 화물운항 편수 전년 동기 대비 플러스 성장

- 최근 중국 민항국(民航局)에 따르면 올해 1~7월 중국 업종 전체 화물운항 편수는 16만 3,000편을 달성했고 이중 국제 화물운항 편수는 11만 7,000편으로 전년 동기 대비 1.8% 증가함
- 이는 중국 항공 화물운송 서비스가 산업사슬 및 공급사슬에 대한 보장 능력을 강화하고 있음을 시사함

http://news.sohu.com/a/581963193\_120918826

## ■ 해양뉴스

### ■ 라오닝대학교「라오닝 근해 해양생태상품 총액(mGEP) 계산보고」 발표

- 최근 랴오닝대학교 환경경제연구소, 랴오닝성 금융연구센터 등 기구 및 기업들이 「랴오닝 근해 해양생태상품 총액(mGEP) 계산보고 를 공동으로 발표함
- 연구결과에 따르면, 2019년 랴오닝 근해 해양생태상품 총액은 1,501.46억 위안을 기록했으며, 이 가운데 문화서비스의 가치가 가장 높은 것으로 총액의 42.17%를 차지함
- 랴오닝의 6개 연해도시 중에서 다롄시의 생태상품 가치는 795.44억 위안으로 1위를 차지함 http://ocean.china.com.cn/2022-09/05/content\_78404642.htm

#### ■「하이난성 탄소피크 시행방안」발표

- 최근 하이난성 정부는 「하이난성 탄소피크 시행방안」을 내놓았으며, 탄소피크의 실현을 위한 '로드맵'을 마련함
- 이 「시행방안」은 블루카본 사업 추진, 저탄소기술 성과의 이용 및 시범, 해양탄소흡수 생태계 건설사업 추진 등 8개 중점사업 및 30개 중요조치를 제시함
- 특히 높은 수준에서 블루카본 연구센터를 설립하고 국가급 블루카본 과학기술 혁신 관리 플랫폼을 구축하며, 하이난성 블루카본 자원조사를 전면적으로 실시 등 조치를 제시함 http://www.nmdis.org.cn/c/2022-09-06/77448.shtml

## 해양수산 뉴스

주요 통계

## ■ 수산 뉴스

#### ■ 중국 수산물 가정간편식 가격지수 보험 첫 시행

- 9월 2일, 광둥허쓰(广东何氏)수산유한회사는 농어 수매 가격지수 보험에 가입하면서 중국 최초의 수산물 가정간편식 가격지수 보험이 광둥(广东)성 포산(佛山)시에서 시행되기 시작함
- 이 보험은 가정간편식 가공용 수산물의 수매 가격을 안정시키고 기업의 구매 원가를 낮추는데 도움이 될 것으로 분석됨

https://mp.weixin.qq.com/s/B8fFV-qQPH7SZ7xM4BruOA

### ■ 중국 여러 지역의 식당내 음식 금지로 신선냉장 연어 소비 부진

- 코로나19의 영향으로 광저우(广州), 청두(成都), 선전(深圳), 다롄(大连), 톈진(天津), 시안(西安), 선양(沈阳), 하이난(海南) 등 지역은 식당내 음식이 금지되어 신선냉장 연어의 판매량이 급감함

https://mp.weixin.qq.com/s/Fihzzuj7VV\_zV\_VUCkd72g

## ■ 해운·항만·물류 뉴스

## ■ 샤먼(厦门)항,「샤먼항 고품질 발전 계획」발표

- 2022년 9월 7일 중국 푸젠성 샤먼시 인민정부는 샤먼항의 항만·해운 서비스 체계 현대화를 보완하기 위한 「샤먼항 고품질 발전 계획」(이하「계획」)을 발표함
- 「계획」은 2037년까지 샤먼항을 세계 일류 수준의 항만, 국제 영향력과 경쟁력이 높은 국제해운센터와 국제 컨테이너 허브항으로 전면 구축하고 항만 생산 규모, 항만 인프라스마트화와 항만 서비스 국제화 등 목표를 세우고 스마트·녹색 항만 구축, 항만 구역 배치최적화, '항만도시' 프로젝트 착수 등 중점업무를 제시함

https://www.china-fjftz.gov.cn/article/index/aid/19589.html

#### ■ 중국 공업정보화부, 조선업 발전 성과 발표

- 2022년 9월 6일 '신세대 공업과 정보화 발전' 제5차 기자회견에서 중국 공업정보화부는 중국 공산당 제18차 당대회(2012년 11월 8일 개최) 이후 중국 조선업이 이룬 고품질 발전 성과를 소개함
- 중국 공업정보화부 관련 책임자에 따르면 중국의 조선업은 구조조정과 산업 업그레이드를 통해 연구개발, 디자인, 건설, 서비스 일체화 산업 체계를 성공적으로 구축해 글로벌 선박 및 해양공정(海洋工程)장비 제조업의 중요한 일환으로 부상했으며, 대형 LNG선박, 초대형 컨테이너선, 첫 대형 크루즈선의 건조 등 첨단 선박의 연구개발 및 건설이 성공적으로 실현되고 창장 삼각주, 환보하이경제권(环渤海经济圈), 주장 삼각주 등 3대 조선기지에 중점산업 클러스터가 형성되어 중국이 '조선 대국'으로 글로벌 공급시슬 및 공급시슬에 있어 영향력과 경쟁력이 지속적으로 확대됐다고 평가함

## 해양수산 뉴스

주요 통계

https://mp.weixin.gq.com/s/i8mEEP8TyDVHweZXqcjzjQ

## ■ 광둥성 포산(佛山)시, LNG 추진 선박 개조사업 성공

- 2022년 9월 2일 중국 광둥성 포산시는 처음으로 전통 선박을 LNG 추진 선박으로 개조해 성공적으로 인도함
- 2022년 현재 포산시는 LNG 추진 선박 6척을 개조했고 후속으로 14척을 개조할 예정이며, 2023년 연초까지에 LNG 추진 선박 총 20척을 개조함으로써 LNG 선박 응용 규모를 확대하고 녹색·저탄소 내륙항로 해운의 고품질 발전을 촉진할 것으로 전망됨

https://mp.weixin.qq.com/s/uJINIHQBlglEzngglMQBlw

## ■ 광시(广西)성,「광시성 에너지 발전 '14·5' 계획」 발표

- 최근 중국 광시 좡족 자치구(广西壮族自治区) 인민정부는 「광시성 에너지 발전 '14·5' 계획」(이하「계획」)을 발표하며, '14·5' 기간에 베이부만(北部湾) 해상풍력발전기지 건설, 대외 전력 수송 통로 건설, 서부육해신통로 에너지협력회랑 구축, 비화석에너지 보급, 수력 발전 개발 등 중점사업을 제시함

http://info.chineseshipping.com.cn/cninfo/News/202209/t20220907\_1369276.shtml

작성 : 중국연구센터

(이메일: kmishanghai@naver.com)

해양수산 뉴스

주요 통계

## ■ 경제 일반

금융	9/9	9/2	8/26	8/19	8/12
대미달러환율	6.9098	6.8917	6.8486	6.8065	6.7413
1년만기국채수익율(%)	1.7597	1.7193	1.7922	1.7248	1.8115
통화	22. 8월	22. 7월	22. 6월	22. 5월	22. 4월
M2증기율(%,전년 동기)	12.2	12.0	11.4	11.1	10.5

<b>-</b> 71	전년 동기(100) 대비			전월(100) 대비				
물가	22. 8월	22. 7월	22. 6월	22. 6월 <b>22. 8</b>		22. 7월		22. 6월
소비자 물가지수	102.5	102.7	102.5	99.9	99.9			100.0
생산자 물가지수	102.3	104.2	106.1	98.8		98.7		100.0
GDP	22. 2분기	22. 1분기	21. 4	21. 4분기		021년		2020년
GDP 성장률(%)	0.4	4.8	4.	4.0		8.1		6.5
고용	22. 7월	전월 대비	전년 등	전년 동기 대비		021년말		22. 2분기
전국실업율(%)	5.4	-0.1pp	0.	0.3pp		5.1		5.5
경기	22. 8월	전월 대비	전년 등	전년 동기 대비		021년말		22. 2분기
PMI(%)	51.7	-0.8pp	2	2.8p		52.2		54.1
무역	22. 8월	전월 대비	전년 등	전년 동기 대비		22. 1~8월 전		년 동기 대비
수입액(억달러)	2,355.3	1.8	(	0.3		8,154.5		4.6
수출액(억달러)	3,149.2	-5.3	-	7.1	2	3,759.7		13.5

#### ※ 출처: 중국국가통계국

## ■ 주요 컨테이너항만 물동량(만TEU)

구분	2022년 7월	전월 대비	전년 동기대비	2022년 1~7월	전년 대비
중국 전체	2,636	2.1%	11.2%	16,868	4.2%
상하이	430	13.5%	16.2%	2,685	0.8%
닝보저우산	328	3.8%	25.7%	2,076	11.1%
선 전	262	0%	10.1%	1,702	5.4%
광저우	217	-0.9%	5.9%	1,391	0.6%
칭다오	225	1.4%	7.7%	1,473	7.1%
텐 진	200	-2.4%	8.1%	1,252	3.1%
샤 먼	101	-9.0%	-4.7%	700	0.5%
잉커우	40	8.1%	-11.1%	245	-20.7%
다 롄	40	25.0%	42.9%	231	14.7%
베이부완(북부완)	63	10.5%	23.5%	380	22.0%

## ※ 출처: 중국 교통운수부

## ■ 조선(만DWT)

78	전 체		수출 선박			
구분	2022년 1~7월	전년 대비	2022년 1~7월	전년 대비	전체 비중	
건조량	2,085	-13.8%	1,795	-20.8%	86.1%	
신조선 수주량	2,572	-43.1%	2,359	-41.5%	91.7%	
수주 잔량	10,366	15.6%	9,215	16.4%	88.9%	

#### ※ 출처: 중국선박공업산업협회

작성 : 딩팅팅 중국연구센터(이메일 : kmishanghai@naver.com)